REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2022/1232

tat-13 ta' Lulju 2022

li jagħti awtorizzazzjoni tal-Unjoni għall-familja ta' prodotti bijoċidali "INTEROX Biocidal Product Family 1"

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) Nru 528/2012 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-22 ta' Mejju 2012 dwar it-tqegħid fis-suq u l-użu tal-prodotti bijoċidali ([1]), u b'mod partikolari l-ewwel subparagrafu tal-Artikolu 44(5) tiegħu,

Billi:

(1) Fil-25 ta' Jannar 2017, Solvay Chemicals International S.A. ppreżentat applikazzjoni f'konformità mal-Artikolu 43(1) tar-Regolament (UE) Nru 528/2012, għall-awtorizzazzjoni ta' familja ta' prodotti bijoċidali bl-isem "INTEROX Biocidal Product Family 1" tat-tipi ta' prodott 2, 3 u 4, kif deskritt fl-Anness V ta' dak ir-Regolament, u pprovdiet konferma bil-miktub li l-awtorità kompetenti tal-Finlandja kienet aċċettat li tevalwa l-applikazzjoni. L-applikazzjoni ġiet irreġistrata bin-numru tal-każ BC-WX029254-02 fir-Reġistru għall-Prodotti Bijoċidali.

(2) Is-sustanza attiva fl-"INTEROX Biocidal Product Family 1" hija l-perossidu tal-idroġenu, li huwa inkluż fil-lista tal-Unjoni tas-sustanzi attivi approvati msemmija fl-Artikolu 9(2) tar-Regolament (UE) Nru 528/2012 għat-tipi ta' prodotti 2, 3 u 4.

(3) Fil-21 ta' April 2021, f'konformità mal-Artikolu 44(1) tar-Regolament (UE) Nru 528/2012, l-awtorità kompetenti tal-evalwazzjoni ppreżentat rapport ta' valutazzjoni u l-konklużjonijiet tal-evalwazzjoni tagħha lill-Aġenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiċi ("l-Aġenzija").

(4) Fl-4 ta' Novembru 2021, l-Aġenzija ressqet opinjoni ([2]) lill-Kummissjoni, li kienet tinkludi abbozz tas-sommarju tal-karatteristiċi tal-prodott bijoċidali ("SKP") ta' "INTEROX Biocidal Product Family 1" u r-rapport finali tal-valutazzjoni dwar il-familja ta' prodotti bijoċidali f'konformità mal-Artikolu 44(3) tar-Regolament (UE) Nru 528/2012.

(5) L-opinjoni kkonkludiet li "INTEROX Biocidal Product Family 1" hija "familja ta' prodotti bijoċidali" skont it-tifsira tal-Artikolu 3(1)(s) tar-Regolament (UE) Nru 528/2012, li hija eliġibbli għall-awtorizzazzjoni tal-Unjoni f'konformità mal-Artikolu 42(1) ta' dak ir-Regolament u li, soġġett għall-konformità mal-abbozz tal-SKP, tissodisfa l-kundizzjonijiet stabbiliti fl-Artikolu 19(1) u (6) ta' dak ir-Regolament.

(6) Fis-16 ta' Novembru 2021, l-Aġenzija bagħtet l-abbozz tal-SKP lill-Kummissjoni bil-lingwi uffiċjali kollha tal-Unjoni f'konformità mal-Artikolu 44(4) tar-Regolament (UE) Nru 528/2012.

(7) Il-Kummissjoni taqbel mal-opinjoni tal-Aġenzija u għalhekk tqis li jixraq li tagħti awtorizzazzjoni tal-Unjoni għal "INTEROX Biocidal Product Family 1".

(8) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma skont l-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Prodotti Bijoċidali,

([1]) ĠU L 167, 27.6.2012, p. 1.

([2]) ECHA opinion of 13 October 2021 on the Union authorisation of "INTEROX Biocidal Product Family 1" (ECHA/BPC/295/2021), https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

Qed tingħata awtorizzazzjoni tal-Unjoni bin-numru EU-0027468-0000 lil Solvay Chemicals International S.A. biex tqiegħed fis-suq u tuża l-familja ta' prodotti bijoċidali "INTEROX Biocidal Product Family 1", f'konformità mas-sommarju tal-karatteristiċi tal-prodotti bijoċidali stabbilit fl-Anness.

L-Awtorizzazzjoni tal-Unjoni hija valida mit-8 ta' Awwissu 2022 sal-31 ta' Lulju 2032.

Artikolu 2

Dan ir-Regolament għandu jidħol fis-seħħ fl-għoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, it-13 ta' Lulju 2022.

Għall-Kummissjoni
Il-President
Ursula VON DER LEYEN

ANNESS

Sommarju tal-karatteristiċi tal-prodott għal familja ta 'prodotti bijoċidali

Interox Biocidal Product Family 1

Prodott tip 2 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-applikazzjoni diretta fuq il-bnedmin jew fuq l-annimali (Diżinfettanti)

Prodott tip 3 - Iġjene veterinarja (Diżinfettanti)

Prodott tip 4 - Qasam tal-ikel u tal-għalf (Diżinfettanti)

Numru tal-awtorizzazzjoni: EU-0027468-0000

Numru tal-ass R4BP: EU-0027468-0000

PART I

L-EWWEL LIVELL TA' INFORMAZZJONI

1. INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA

1.1. Kunjom

Isem	Interox Biocidal Product Family 1

1.2. Tip(i) ta' prodott

Tip(i) ta' prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali TP 03 - Iġjene veterinarja TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf

1.3. Detentur tal-awtorizzazzjoni

Isem u indirizz tad-detentur ta' awtorizzazzjoni	Isem	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL
	Indirizz	RUE DE RANSBEEK 310, B-1120 BRUXELLES Il-Belġju
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0000	
Numru tal-ass R4BP	EU-0027468-0000	
Data tal-awtorizzazzjoni	It-8 ta' Awwissu 2022	
Data ta' skadenza tal-awtorizzazzjoni	Il-31 ta' Lulju 2032	

1.4. Manifattur(i) tal-prodotti bijoċidali

L-isem tal-manifattur	Solvay Interox Limited
L-indirizz tal-manifattur	Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Ir-Renju Unit

Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Ir-Renju Unit

L-isem tal-manifattur	Solvay Chemicals Finland Oy
L-indirizz tal-manifattur	YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Finlandja
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Finlandja

L-isem tal-manifattur	Solvay Chemicals GmbH Germany
L-indirizz tal-manifattur	KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 DE BERNBURG Ġermanja
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 DE BERNBURG Ġermanja

L-isem tal-manifattur	Solvay Chemie BV Netherlands
L-indirizz tal-manifattur	SCHEPERSWEG, 1, 6049 CV HERTEN Olanda
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chemie BV Netherlands, SCHEPERSWEG, 1, 6049 CV HERTEN Olanda

L-isem tal-manifattur	Solvay Chimica Italia SpA Italy
L-indirizz tal-manifattur	VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY, LI 57013 Rosignano Italja
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY, LI 57013 Rosignano Italja

L-isem tal-manifattur	Solvay Chimie SA Belgium
L-indirizz tal-manifattur	Rue de Ransbeek 310, 1120 BE Brussels Il-Belġju
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39, 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Il-Belġju Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725, 2040 BE Antwerp Il-Belġju

L-isem tal-manifattur	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
L-indirizz tal-manifattur	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugall
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugall

1.5. **Manifattur(i) tas-sustanza(i) attiva(i)**

Sustanza attiva	Perossidu tal-idroġenu
L-isem tal-manifattur	Solvay Interox Limited
L-indirizz tal-manifattur	Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Ir-Renju Unit
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House, WA4 6HA Warrington Ir-Renju Unit

Sustanza attiva	Perossidu tal-idroġenu
L-isem tal-manifattur	Solvay Chemicals Finland Oy
L-indirizz tal-manifattur	YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Finlandja
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2, 45910 VOIKKAA Finlandja

Sustanza attiva	Perossidu tal-idroġenu
L-isem tal-manifattur	Solvay Chemicals GmbH Germany
L-indirizz tal-manifattur	KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 BERNBURG Ġermanja
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHE STRASSE 1-3, 06406 BERNBURG Ġermanja

Sustanza attiva	Perossidu tal-idroġenu
L-isem tal-manifattur	Solvay Chimica Italia SpA Italy
L-indirizz tal-manifattur	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY, LI 57013 ROSIGNANO Italja
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY, LI 57013 ROSIGNANO Italja

Sustanza attiva	Perossidu tal-idroġenu
L-isem tal-manifattur	Solvay Chimie SA Belgium
L-indirizz tal-manifattur	Rue de Ransbeek 310, 1120 Brussels Il-Belġju
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39, 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Il-Belġju Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725, 2040 BE Antwerp Il-Belġju

Sustanza attiva	Perossidu tal-idroġenu
L-isem tal-manifattur	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
L-indirizz tal-manifattur	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugall
Post ta 'siti ta' manifattura	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN, 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugall

2. **IL-KOMPOŻIZZJONI TAL-FAMILJA TAL-PRODOTT U L-FORMULAZZJONI**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-familja**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	13,0	49,9

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	E - konċentrat Jinħall AL - Kwalunkwe likwidu ieħor

PARTI II

IT-TIENI LIVELL TA' INFORMAZZJONI - META SPC(S)

META SPC 1

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 1**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 1**

Identifikatur	Meta SPC 1

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-1

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 1**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 1**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	13,0	13,5

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 1**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	AL - Kwalunkwe likwidu ieħor

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 1**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/ nazzjonali/internazzjonali. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/ nazzjonali/internazzjonali.

4. **UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 1**

4.1. **deskrizzjoni użu**

Tabella 1. Uża # 1 – Diżinfettant għall-uċuħ ta' spazji magħluqa b'perossidu tal-idroġenu ajrusolizzat

Tip ta' Prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Spazji magħluqa ġewwa. Industrijali/Industrija tal-farmaċewtika jew industrijatal-kożmetiċi, pereżemju kmamar indaf. Mediku - faċilitajiet tal-kura tas-saħħ, spjarijiet u vetturi tal-emerġenza. Istituzzjonali. Diżinfettar ta' wċuħ mhux poruži

Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Awtomatizzat, ajrusolizzazzjoni mhux dirett (eż. ħolqien ta' ċpar jew bexx)
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: 13% perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) applikat permezz tal-ajrusolizzazzjoni fi kmamar magħluqin. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Frekwenza - kif meħtieġ mill-utent, pereżempju sa tliet darbiet kuljum. il-ħin tat-trattament jiddependi fuq it-tip ta' magna, id-daqs tal-kamra jew iż-żona tal-uċuħ li għandhom jiġu diżinfettati. Applika f'temperatura tal-kamra.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Daqsijiet tal-pakkett (L): 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 and 1000 L Materjal tal-imballaġġ: Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

13% (w/w) perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) huwa applikat permezz tal-ajrusolizzazzjoni b'tagħmir awtomatizzat f'kamra ssiġillata. Il-kmamar tista' titneħħilhom l-umdità biex tikseb konċentrazzjonijiet ogħla tal-perossidu tal-idroġenu fuq l-uċuħ.

Neħħi ostakoli li jistgħu jxekklu prodott ajrusolizzat milli jilħaq l-uċuħ li se jiġu diżinfettati.

L-uċuħ diżinfettati għandhom ikunu mhux porużi u mnaddfa qabel l-applikazzjoni tal-prodott. Il-prodott mhuwiex intenzjonat biex jintuża fuq uċuħ li jistgħu jiġu f'kuntatt ma' ikel jew għalf.

L-utent għandu jwettaq validazzjoni mikrobijoloġika tad-diżinfettant fil-kmamar li se jiġu diżinfettati (jew f'"standard", jekk applikabbli) bit-tagħmir li se jintuża, u wara protokoll għad-diżinfezzjoni ta' dawn il-kmamar tista' ssir u tintuża minn hemm 'il quddiem. Kull tagħmir jew installazzjoni speċifika tiġi validata sistematikament meta titwaqqaf. Il-kundizzjonijet ottimi ta' operazzjoni jiġu validati fuq il-post (temperatura, indewwa, prodott li se jintuża, ħin ta' difużjoni, ħin ta' estrazzjoni, eċċ.). Apparti validazzjoni bijoloġika għandha titwettaq validazzjoni kimika.

L-effikaċja tad-diżinfezzjoni tal-kamra ġiet murija skont in-norma NF T 72-281 permezz ta 'nebulizzazzjoni ta' 1 g ta 'perossidu tal-idroġenu għal kull metru kubu ta' volum tal-kamra f'22 min segwit minn ħin ta 'kuntatt ta' 180 min f'temperatura tal-kamra.

Il-volum tal-ispazju diżinfettat għandhu jkun 30 - 150 m3.

Id-daqs medjan tal-partiċelli għandu jkun <0.5 µm f'aerosols użati għad-diżinfezzjoni

Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Uċuħ fiż-żona tat-trattament għandhom ikunu ndaf u xotti qabel l-applikazzjoni.

Issiġilla l-ispazju magħluq tat-trattament (eż. bit-tejp) biex tiżgura li l-livelli tal-perossidu tal-idroġenu barra l-għeluq jibqgħu f'livelli aċċettabbli ta' saħħa u sigurtà.

Żgura li l-persunal kollu jkun telaq mill-għeluq tat-trattament qabel l-applikazzjoni. Neħħi l-pjanti, annimali, xorb u ikel kollu. Id-dħul mill-ġdid huwa permess biss ladarba l-konċentrazzjoni tal-arja taqa' taħt il-valur ta' referenza (1.25 mg/m3). Wara l-applikazzjoni, il-kamra għandha tkun ventilata, preferibbilment permezz ta' ventilazzjoni mekkanika. Il-tul tal perjodu ta' ventilazzjoni għandu jiġi stabbilita skont il-kejl permezz ta' tagħmir tal-kejl adattat. Jekk xi ħadd ikollu jidħol fil-kamra meta l-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu jkun għadu ogħla minn 1.25 mg/m3 huwa permess biss jekk jintilbes PPE adattat inkluż SCBA (Apparat tan-Nifs Awtonomu).

Qiegħed sinjali ta' twissija fl-entraturi kollha tal-ispazji magħluqa tat-trattament

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU [1] TAL-META SPC 1

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Jekk ikun hemm xi sintomi ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

[1] L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 1.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu.

5.4. **Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu**

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali.

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40 °C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 1**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX SG 12	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0001 1-1				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	13,5

META SPC 2

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 2**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 2**

Identifikatur	Meta SPC 2

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-2

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 2**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 2**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 2**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	AL - Kwalunkwe likwidu ieħor

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 2**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Evita li tibla' bin-nifs fwar. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes ingwanti protettivi. Ilbes ilbies protettiv. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. Ilbes protezzjoni għall-wiċċ. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek.. JEKK FUQ IL-ĠILDA:Baħbaħ b'ħafna ilma. JEKK JINĠIBED MAN-NIFS:Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs.

	JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. Laħlaħ ħalqek. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Neħħi l-ħwejjeġ kontaminati.U aħslu qabel terġa' tużah. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi ...in accordance with all local, regional, national and international regulations.. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

4. **UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 2**

4.1. **deskrizzjoni użu**

Tabella 2. Uża # 1 – Diżinfettant għall-użuħ ta' spazji magħluqa b'perossidu tal-idroġenu ajrusolizzat

Tip ta' Prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Spazji magħluqa ġewwa Industrijali – Industrija tal-farmaċewtika jew industrijatal-kożmetiċi, pereżemju kmamar indaf. Mediku – faċilitajiet tal-kura tas-saħħ, spjarijiet u vetturi tal-emerġenza. Istituzzjonali. Diżinfettar ta' wċuħ mhux poruži.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Awtomat, ajrusolizzazzjoni mhux dirett (eż. ħolqien ta' ċpar jew bexx)

Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: 35% perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) applikat permezz tal-ajrusolizzazzjoni fi kmamar magħluqin. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Frekwenza - kif meħtieġ mill-utent, pereżempju sa tliet darbiet kuljum. il-ħin tat-trattament jiddependi fuq it-tip ta' magna, id-daqs tal-kamra jew iż-żona tal-uċuħ li għandhom jiġu diżinfettati. Applika f'temperatura tal-kamra.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Daqsijiet tal-pakkett (L): 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 and 1000 L Materjal tal-imballaġġ: Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

35% (w/w) perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) huwa applikat permezz tal-ajrusolizzazzjoni b'tagħmir awtomatizzat f'kamra ssiġillata. Il-kmamar tista' titneħħilhom l-umdità biex tikseb konċentrazzjonijiet ogħla tal-perossidu tal-idroġenu fuq l-uċuħ.

Neħħi ostakoli li jistgħu jxekklu prodott ajrusolizzat milli jilħaq l-uċuħ li se jiġu diżinfettati.

L-uċuħ diżinfettati għandhom ikunu mhux porużi u mnaddfa qabel l-applikazzjoni tal-prodott. Il-prodott mhuwiex intenzjonat biex jintuża fuq uċuħ li jistgħu jiġu f'kuntatt ma' ikel jew għalf.

L-utent għandu jwettaq validazzjoni mikrobijoloġika tad-diżinfettant fil-kmamar li se jiġu diżinfettati (jew f'"standard", jekk applikabbli) bit-tagħmir li se jintuża, u wara protokoll għad-diżinfezzjoni ta' dawn il-kmamar tista' ssir u tintuża minn hemm 'il quddiem. Kull tagħmir jew installazzjoni speċifika tiġi validata sistematikament meta titwaqqaf. Il-kundizzjonijet ottimi ta' operazzjoni jiġu validati fuq il-post (temperatura, indewwa, prodott li se jintuża, ħin ta' difużjoni, ħin ta' estrazzjoni, eċċ.). Apparti validazzjoni bijoloġika għandha titwettaq validazzjoni kimika.

L-effikaċja tad-diżinfezzjoni tal-kamra ġiet murija skont in-norma NF T 72-281 permezz ta 'nebulizzazzjoni ta' 1 g ta 'perossidu tal-idroġenu għal kull metru kubu ta' volum tal-kamra f'22 min segwit minn ħin ta 'kuntatt ta' 180 min f'temperatura tal-kamra.

Il-volum tal-ispazju diżinfettat għandhu jkun 30 - 150 m3.

Id-daqs medjan tal-partiċelli għandu jkun <0.5 μm f'aerosols użati għad-diżinfezzjoni.

Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Uċuħ fiż-żona tat-trattament għandhom ikunu ndaf u xotti qabel l-applikazzjoni.

Issiġilla l-ispazju magħluq tat-trattament (eż. bit-tejp) biex tiżgura li l-livelli tal-perossidu tal-idroġenu barra l-ispazju magħluq jibqgħu f'livelli aċċettabbli ta' saħħa u sigurtà.

Żgura li l-persunal kollu jkun telaq mill-għeluq tat-trattament qabel l-applikazzjoni. Neħħi l-pjanti, annimali, xorb u ikel kollu. Id-dħul mill-ġdid huwa permess biss ladarba l-konċentrazzjoni tal-arja taqa' taħt il-valur ta' referenza (1.25 mg/m3). Wara l-applikazzjoni, il-kamra għandha tkun ventilata, preferibbilment permezz ta' ventilazzjoni mekkanika. Il-tul tal perjodu ta' ventilazzjoni għandu jiġi stabbilita skont il-kejl permezz ta' tagħmir tal-kejl adattat. Jekk xi ħadd ikollu jidħol fil-kamra meta l-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu jkun għadu ogħla minn 1.25 mg/m3 huwa permess biss jekk jintilbes PPE adattat inkluż SCBA (Apparat tan-Nifs Awtonomu).

Qiegħed sinjali ta' twissija fl-entraturi kollha tal-ispazji magħluqa tat-trattament.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2. **deskrizzjoni użu**

Tabella 3. Uża # 2 – Id-diżinfezzjoni tal-uċuħ ta' spazji magħluqa f'iżolaturi tal-mili minn perossidu tal-idroġenu ajrusolizzat jew vaporizzat (VHP)

Tip ta' Prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Indoor Industrijali – kompartamenti asettiċi f'mili asettiku applikat fl-industrija tal-farmaċewtika jew tal-kożmetiċi. Diżinfezzjoni ta' wċuħ mhux poruż.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Awtomatizzat, ajrusolizzazzjoni mhux dirett (eż. ħolqien ta' ċpar jew bexx, evaporazzjoni f'daqqa)
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: 35% perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) applikat permezz ta' evaporazzjoni f'daqqa jew l-ajrusolizzazzjoni f'iżolaturi tal-mili. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Frekwenza - kif meħtieġ mill-utent, pereżempju darba jew darbtejn kuljum/kull ġimgħa.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Daqsijiet tal-pakkett (L): 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 and 1000 L. Materjal tal-imballaġġ: Gradi approvati ta' HDPE

4.2.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

35% (w/w) perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) jiġi applikat permezz ta' evaporazzjoni f'daqqa jew l-ajrusolizzazzjoni minn tagħmir awtomatizzat imqabbad ma' iżolatur tal-mili. Iżolaturi tal-mili tista' titneħħilhom l-umdità biex tikseb konċentrazzjonijiet ogħla tal-perossidu tal-idroġenu fuq l-uċuħ.

L-uċuħ diżinfettati għandhom ikunu mhux poruży u mnaddfa qabel l-applikazzjoni tal-prodott. Il-prodott mhuwiex intenzjonat biex jintuża fuq uċuħ li jistgħu jiġu f'kuntatt ma' ikel jew għalf.

L-utent għandu jwettaq validazzjoni mikrobijoloġika tad-diżinfettant fl-ispazji magħluqa li se jiġu diżinfettati bit-tagħmir li se jintuża, u wara protokoll għad-diżinfezzjoni ta' dawn il-kmamar tista' ssir u tintuża minn hemm 'il quddiem. Kull tagħmir jew installazzjoni speċifika tiġi validata sistematikament meta titwaqqaf. Il-kundizzjonijet ottimi ta' operazzjoni jiġu validati fuq il-post (temperatura, indewwa, prodott li se jintuża, ħin ta' difużjoni, ħin ta' estrazzjoni, eċċ.). Apparti validazzjoni bijoloġika għandha titwettaq validazzjoni kimika.

L-effikaċja tal-użu kontra l-ispori batteriċi ntweriet b'evaporazzjoni flash tal-perossidu tal-idroġenu b'rata ta '0.35 g/m3/min għal 51 min (18 g perossidu tal-idroġenu / m3 / trattament).

Il-volum tal-ispazju magħluq diżinfettat għandhu jkun 15 - 150 m3.

Id-daqs medjan tal-partiċelli għandu jkun <0.5 µm f'aerosols użati għad-diżinfezzjoni.

Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni.

4.2.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Uċuħ fiż-żona tat-trattament għandhom ikunu ndaf u xotti qabel l-applikazzjoni.

Issiġilla l-ispazju magħluq tat-trattament (eż. bit-tejp) biex tiżgura li l-livelli tal-perossidu tal-idroġenu barra l-ispazju magħluq jibqgħu f'livelli aċċettabbli ta' saħħa u sigurtà.

Żgura li l-persunal kollu jkun telaq mill-għeluq tat-trattament qabel l-applikazzjoni. Neħħi l-pjanti, annimali, xorb u ikel kollu. Id-dħul mill-ġdid huwa permess biss ladarba l-konċentrazzjoni tal-arja taqa' taħt il-valur ta' referenza (1.25 mg/m3).

Wara l-applikazzjoni, il-kamra għandha tkun ventilata, preferibbilment permezz ta' ventilazzjoni mekkanika. Il-tul tal perjodu ta' ventilazzjoni għandu jiġi stabbilita skont il-kejl permezz ta' tagħmir tal-kejl adattat. Jekk xi ħadd ikollu jidħol fil-kamra meta l-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu jkun għadu ogħla minn 1.25 mg/m3 huwa permess biss jekk jintilbes PPE adattat inkluż SCBA (Apparat tan-Nifs Awtonomu).

Qiegħed sinjali ta' twissija fl-entraturi kollha tal-ispazji magħluqa tat-trattament.

4.2.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU [2] TAL-META SPC 2

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Ħuda fl-arja friska u żommha mistrieħa f'pożizzjoni komda għat-teħid tan-nifs. Jekk ikun hemm sintomi: Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika. Jekk ma jkunx hemm sintomi: Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid

5.4. Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

[2] L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 2.

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40 °C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 2**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX SG 35	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0002 1-2				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

7.2. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX SG 35 PLUS	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0003 1-2				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

META SPC 3

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 3**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 3**

Identifikatur	Meta SPC 3

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-3

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 3**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 3**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	49,0	49,9

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 3**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	AL - Kwalunkwe likwidu ieħor

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 3**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Bieġħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Tiblax man-nifs fwar. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes ingwanti protettivi. Ilbes ilbies protettiv. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. Ilbes protezzjoni għall-wiċċ. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek.. JEKK JINBELA':Laħlaħ ħalqek.TIPPROVOKAX ir-remettar. F'KAŻ TA' KUNTATT MAL-ĠILDA (jew ix-xagħar):Neħħi minnufih il-ħwejjeg kontaminati kollha.Laħlaħ il-ġilda bl-ilma. JEKK JINĠIBED MAN-NIFS:Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa' tużahom.

	F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

4. **UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 3**

4.1. **deskrizzjoni użu**

Tabella 4. Uża # 1 – Diżinfettant għall-użuħ ta' spazji magħluqa b'perossidu tal-idroġenu ajrusolizzat

Tip ta' Prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Spazji magħluqa ġewwa. Industrijali – Industrija tal-farmaċewtika jew industrijatal-kożmetiċi, pereżemju kmamar indaf. Mediku – faċilitajiet tal-kura tas-saħħ, spjarijiet u vetturi tal-emerġenza. Istituzzjonali. Diżinfezzjoni ta' wċuħ mhux poruż.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Awtomatizzat, ajrusolizzazzjoni mhux dirett (eż. ħolqien ta' ċpar jew bexx).
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: 49% perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) applikat permezz tal-ajrusolizzazzjoni fi kmamar magħluqin. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni:

	Frekwenza - kif meħtieġ mill-utent, pereżempju sa tliet darbiet kuljum. il-ħin tat-trattament jiddependi fuq it-tip ta' magna, id-daqs tal-kamra jew iż-żona tal-uċuħ li għandhom jiġu diżinfettati. Applika f'temperatura tal-kamra.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Daqsijiet tal-pakkett (L): 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 and 1000 L. Materjal tal-imballaġġ: Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

49% (w/w) perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) huwa applikat permezz tal-ajrusolizzazzjoni b'tagħmir awtomatizzat f'kamra ssiġillata. Il-kmamar tista' titneħħilhom l-umdità biex tikseb konċentrazzjonijiet ogħla tal-perossidu tal-idroġenu fuq l-uċuħ.

Neħħi ostakoli li jistgħu jxekklu prodott ajrusolizzat milli jilħaq l-uċuħ li se jiġu diżinfettati.

L-uċuħ diżinfettati għandhom ikunu mhux porużi u mnaddfa qabel l-applikazzjoni tal-prodott. Il-prodott mhuwiex intenzjonat biex jintuża fuq uċuħ li jistgħu jiġu f'kuntatt ma' ikel jew għalf.

L-utent għandu jwettaq validazzjoni mikrobijoloġika tad-diżinfettant fil-kmamar li se jiġu diżinfettati (jew f'"standard", jekk applikabbli) bit-tagħmir li se jintuża, u wara protokoll għad-diżinfezzjoni ta' dawn il-kmamar tista' ssir u tintuża minn hemm 'il quddiem. Kull tagħmir jew installazzjoni speċifika tiġi validata sistematikament meta titwaqqaf. Il-kundizzjonijet ottimi ta' operazzjoni jiġu validati fuq il-post (temperatura, indewwa, prodott li se jintuża, ħin ta' difużjoni, ħin ta' estrazzjoni, eċċ.). Apparti validazzjoni bijoloġika għandha titwettaq validazzjoni kimika.

L-effikaċja tad-diżinfezzjoni tal-kamra ġiet murija skont in-norma NF T 72-281 permezz ta 'nebulizzazzjoni ta' 1 g ta 'perossidu tal-idroġenu għal kull metru kubu ta' volum tal-kamra f'22 min segwit minn ħin ta 'kuntatt ta' 180 min f'temperatura tal-kamra.

Il-volum tal-ispazju diżinfettat għandhu jkun 30 - 150 m3.

Id-daqs medjan tal-partiċelli għandu jkun <0.5 μm f'aerosols użati għad-diżinfezzjoni.

Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Uċuħ fiż-żona tat-trattament għandhom ikunu ndaf u xotti qabel l-applikazzjoni.

Issiġilla l-ispazju magħluq tat-trattament (eż. bit-tejp) biex tiżgura li l-livelli tal-perossidu tal-idroġenu barra l-ispazju magħluq jibqgħu f'livelli aċċettabbli ta' saħħa u sigurtà.

Żgura li l-persunal kollu jkun telaq mill-għeluq tat-trattament qabel l-applikazzjoni. Neħħi l-pjanti, annimali, xorb u ikel kollu. Id-dħul mill-ġdid huwa permess biss ladarba l-konċentrazzjoni tal-arja taqa' taħt il-valur ta' referenza (1.25 mg/m3). Wara l-applikazzjoni, il-kamra għandha tkun ventilata, preferibbilment permezz ta' ventilazzjoni mekkanika. Il-tul tal perjodu ta' ventilazzjoni għandu jiġi stabbilita skont il-kejl permezz ta' tagħmir tal-kejl adattat. Jekk xi ħadd ikollu jidħol fil-kamra meta l-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu jkun għadu ogħla minn 1.25 mg/m3 huwa permess biss jekk jintilbes PPE adattat inkluż SCBA (Apparat tan-Nifs Awtonomu).

Qiegħed sinjali ta' twissija fl-entraturi kollha tal-ispazji magħluqa tat-trattament.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2. **deskrizzjoni użu**

Tabella 5. Uża # 2 – Id-diżinfezzjoni tal-uċuħ ta' spazji magħluqa f'iżolaturi tal-mili minn perossidu tal-idroġenu ajrusolizzat jew vaporizzat (VHP)

Tip ta' Prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Ġewwa. Industrijali – kompartamenti asettiċi f'mili asettiku applikat fl-industrija tal-farmaċewtika jew tal-kożmetiċi. Diżinfettar ta' wċuħ mhux porużi.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Awtomatizzat, ajrusolizzazzjoni mhux dirett (eż. ħolqien ta' ċpar jew bexx, evaporazzjoni f'daqqa)
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: 49% perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) applikat permezz ta' evaporazzjoni f'daqqa jew l-ajrusolizzazzjoni f'iżolaturi tal-mili. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Frekwenza - kif meħtieġ mill-utent, pereżempju darba jew darbtejn kuljum/kull ġimgħa.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali

Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Daqsijiet tal-pakkett (L): 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 and 1000 L. Materjal tal-imballaġġ: Gradi approvati ta' HDPE.

4.2.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

49% (w/w) perossidu tal-idroġenu (prodott mhux dilwit) jiġi applikat permezz ta' evaporazzjoni f'daqqa jew l-ajrusolizzazzjoni minn tagħmir awtomatizzat imqabbad ma' iżolatur tal-mili. Iżolaturi tal-mili tista' titneħħilhom l-umditàbiex tikseb konċentrazzjonijiet ogħla tal-perossidu tal-idroġenu fuq l-uċuħ.

L-uċuħ diżinfettati għandhom ikunu mhux porużi u mnaddfa qabel l-applikazzjoni tal-prodott. Il-prodott mhuwiex intenzjonat biex jintuża fuq uċuħ li jistgħu jiġu f'kuntatt ma' ikel jew għalf.

L-utent għandu jwettaq validazzjoni mikrobijoloġika tad-diżinfettant fl-ispazji magħluqa li se jiġu diżinfettati bit-tagħmir li se jintuża, u wara protokoll għad-diżinfezzjoni ta' dawn il-kmamar tista' ssir u tintuża minn hemm 'il quddiem. Kull tagħmir jew installazzjoni speċifika tiġi validata sistematikament meta titwaqqaf. Il-kundizzjonijet ottimi ta' operazzjoni jiġu validati fuq il-post (temperatura, indewwa, prodott li se jintuża, ħin ta' difużjoni, ħin ta' estrazzjoni, eċċ.). Apparti validazzjoni bijoloġika għandha titwettaq validazzjoni kimika.

L-effikaċja tal-użu kontra l-ispori batteriċi ntweriet b'evaporazzjoni flash tal-perossidu tal-idroġenu b'rata ta '0.35 g/m3/min għal 51 min (18 g perossidu tal-idroġenu / m3 / trattament).

Il-volum tal-ispazju magħluq diżinfettat għandhu jkun 15 - 150 m3.

Id-daqs medjan tal-partiċelli għandu jkun <0.5 μm f'aerosols użati għad-diżinfezzjoni.

Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni.

4.2.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Uċuħ fiż-żona tat-trattament għandhom ikunu ndaf u xotti qabel l-applikazzjoni.

Issiġilla l-ispazju magħluq tat-trattament (eż. bit-tejp) biex tiżgura li l-livelli tal-perossidu tal-idroġenu barra l-ispazju magħluq jibqgħu f'livelli aċċettabbli ta' saħħa u sigurtà.

Żgura li l-persunal kollu jkun telaq mill-għeluq tat-trattament qabel l-applikazzjoni. Neħħi l-pjanti, annimali, xorb u ikel kollu. Id-dħul mill-ġdid huwa permess biss ladarba l-konċentrazzjoni tal-arja taqa' taħt il-valur ta' referenza (1.25 mg/m3).

Wara l-applikazzjoni, il-kamra għandha tkun ventilata, preferibbilment permezz ta' ventilazzjoni mekkanika. Il-tul tal perjodu ta' ventilazzjoni għandu jiġi stabbilita skont il-kejl permezz ta' tagħmir tal-kejl adattat. Jekk xi ħadd ikollu jidħol fil-kamra meta l-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu jkun għadu ogħla minn 1.25 mg/m3 huwa permess biss jekk jintilbes PPE adattat inkluż SCBA (Apparat tan-Nifs Awtonomu).

Qiegħed sinjali ta' twissija fl-entraturi kollha tal-ispazji magħluqa tat-trattament.

4.2.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU ([3]) TAL-META SPC 3

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Ħuda fl-arja friska u żommha mistrieħa f'pożizzjoni komda għat-teħid tan-nifs. Jekk ikun hemm sintomi: Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika. Jekk ma jkunx hemm sintomi: Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid.

5.4. Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

([3]) L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 3.

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40 °C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 3**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	Interox SG 50	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0004 1-3				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	49,9

7.2. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX SG 50 PLUS	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0005 1-3				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	49,9

META SPC 4

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 4**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 4**

Identifikatur	Meta SPC 4

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-4

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 4**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 4**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	25,0	25,7

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 4**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	AL - Kwalunkwe likwidu ieħor

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 4**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek.. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER/doctor. Laħlaħ ħalqek. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/ nazzjonali/internazzjonali.

	Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/ nazzjonali/internazzjonali.

4. **UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 4**

4.1. **deskrizzjoni użu**

Tabella 6. Uża # 1 – Id-diżinfezzjoni ta' pakketti tal-ikel tal-polyethylene terephthalate b'perossidu tal-idroġenu (VHP)

Tip ta' Prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali - żona tal-ikel u l-alf. Id-diżinfezzjoni ta' materjal tal-imballaġġ tal-ikel.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Vaporizzazzjoni awtomatizzat f'magni tal-mili asettiku
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Prodott mhux dilwit (25 % w/w perossidu tal-idroġenu) magna tal-imballaġġ/400 g/h vaporizzata. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Għadd u ħin tal-applikazzjonijiet kif meħtieġa mill-utent. Il-magni tipikament joperaw sa 120 siegħa fil-ġimgħa.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

Uża prodott mhux dilwit (25 % w/w hydrogen peroxide) biex tiddiżinfetta pakketti tal-ikel tal-polyethylene terephthalate użati f'ippakkjar asettiku fl-industrija tal-ikel.

Segwi l-istruzzjonijiet tat-tħaddim tal-magna għall-perjodu ta' diżinfezzjoni, l-estrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu u d-dħul mill-ġdid. Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni. L-effikaċja ntweriet permezz ta' magna tal-imballaġġ li taħdem bi 12 480 flixkun fis-siegħa b'rata ta' konsum tal-produzzjoni ta' 400 g/h.

Il-prestazzjoni tad-diżinfezzjoni ta' kull magna tal-imballaġġ għandha tiġi validata permezz ta' indikaturi bijoloġiċi u kimiċi.

Wara l-isterilizzazzjoni, nixxef l-imballaġġ b'arja sħuna sterili.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Waqt it-tħaddim, żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata madwar il-magni (LEV) u fis-swali industrijali (ventilazzjoni teknika).

Waqt l-attivitajiet tal-manutenzjoni manwali, żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata fil-magna (LEV) qabel tiftaħ il-bibien taż-żona asettika.

1. Il-prodott għandu jiġi trasferit biss f'pajpjiet magħluqa wara li tħawwad u tgħabbi. Flussi tal-ilma ta' prodott u skart miftuħa mhumiex permessi.

2. Kejl ta' rilaxx fuq il-post tax-xogħol b'tagħmir ta' kejl adattat għandu jitwettaq fuq l-implimentazzjoni tal-impjant tal-imballaġġ asettiku, f'intervalli regolari (intervalli regolari huma rakkomandati) u wara kull bidla fil-kundizzjonijiet ta' limitu relevanti. Ir-regolamenti nazzjonali għall-kejl fuq il-post tax-xogħol ġew segwiti.

3. F'każ ta 'manutenzjoni tal-impjant tal-ippakkjar asettiku (eż. tindif manwali, inċidenti tekniċi jew tiswija) PPE xieraq (tagħmir protettiv respiratorju, ingwanti protettivi kimiċi, coverall protettiv kimiku (mill-inqas tip 6), protezzjoni tal-għajnejn). It-tip ta' RPE u t-tip ta' filtru (ittra tal-kodiċi, kulur) għandhom jiġu speċifikati mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott. Materjal tal-ingwanti li għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott.

Uża biss f'magni tal-imballaġġ asettiċi magħluqin b'ebda emissjoni għall-ilma u emissjoni mill-inqas fl-arja. L-emissjoni tal-perossidu tal-idroġenu fl-arja għandha tkun ikkontrollata mill-magna eż. bi trattament katalitiku jew permezz ta' barraxa tal-gass.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU ([4]) TAL-META SPC 4

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jingħibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

([4]) L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 4.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Jekk ikun hemm xi sintomi ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid.

5.4. **Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu**

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-użu**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40°C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 4**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX AG Spray 25S	qasam tas-suq: EU
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0006 1-4	

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	25,7

META SPC 5

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 5**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 5**

Identifikatur	Meta SPC 5

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-5

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 5**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 5**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 5**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	AL - Kwalunkwe likwidu ieħor

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 5**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.

Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Evita li tibla' bin-nifs fwar. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes ingwanti protettivi. Ilbes ilbies protettiv. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. Ilbes protezzjoni għall-wiċċ. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek.. JEKK FUQ IL-ĠILDA:Baħbaħ b'ħafna ilma. JEKK JINĠIBED MAN-NIFS:Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. Laħlaħ ħalqek. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Neħħi l-ħwejjeġ kontaminati.U aħslu qabel terġa' tużah. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

4. UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 5

4.1. deskrizzjoni użu

Tabella 7. Uża # 1 – id-diżinfezzjoni ta' materjal tal-imballaġġ tal-ikel (imballaġġ asettiku) bl-immersjoni jew perossidu tal-idroġenu ajrusolizzat jew vaporizzat (VHP)

Tip ta' Prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali - żona tal-ikel u l-alf. Id-diżinfezzjoni ta' materjal tal-imballaġġ tal-ikel.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: L-immersjoni awtomatizzat ta' materjal tal-imballaġġ f'banju ta' prodott imsaħħan f'magni tal-mili asettiċi.

	Vaporizzazzjoni jew ajrusolizzazzjoni ta' prodott f'żona siġillata f'magna tal-mili asettika.
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Jintuża prodott mhux dilwit (35 % w/w perossidu tal-idroġenu). Konsum tal-prodott f'applikazzjonijiet ta' fwar u ajrusol 0.1 – 1 mL kull seknda kull linja tal-imballaġġ waqt li magna tkun qed taħdem. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Għadd u ħin tal-applikazzjonijiet kif meħtieġa mill-utent. Il-magni tipikament joperaw sa 120 siegħa fil-ġimgħa.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

Immersjoni: għaddas il-materjal tal-imballaġġ fil-prodott mhux dilwit skont l-istruzzjonijiet tal-operazzjoni tal-magna tal-imballaġġ. L-effikaċja tal-immersjoni hija determinata mill-ħin ta' immersjoni u t-temperatura u l-materjal tal-imballaġġ.

L-effikaċja ntweriet bl-immersjoni ta' pakketti tal-ikel tal-kartun f'banju ta' 80 °C għal 2.5 s.

Jekk il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu jaqa' għal inqas minn 32% waqt l-operazzjoni, issostitwixxi s-soluzzjoni bi prodott frisk.

Vaporizzazzjoni: ivvaporizza u applika l-prodott mhux dilwit biex tnaddaf il-materjal tal-imballaġġ skont l-istruzzjonijiet tal-operazzjoni tal-magna tal-imballaġġ. Prodott vaporizzat f'100-250 °C. L-effikaċja ntweriet bl-imballaġġi tal-polyethylene terephthalate fflaxjati b'arja f'100 °C li fiha 1.1% (w/w) tal-prodott għal 5.5 s.

Wara l-isterilizzazzjoni, nixxef l-imballaġġ b'arja sħuna sterili.

Materjali tal-imballaġġ adattati jinkludu kartun, polyethylene terephthalate, polystyrene u aluminju.

Il-prestazzjoni tad-diżinfezzjoni ta' kull magna tal-imballaġġ għandha tiġi validata permezz ta' indikaturi bijoloġiċi u kimiċi.

Segwi l-istruzzjonijiet tat-tħaddim tal-magna għall-perjodu ta' diżinfezzjoni, l-estrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu u d-dħul mill-ġdid. Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Waqt it-tħaddim, żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata madwar il-magni (LEV) u fis-swali industrijali (ventilazzjoni teknika).

Waqt l-attivitajiet tal-manutenzjoni manwali, żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata fil-magna (LEV) qabel tiftaħ il-bibien taż-żona asettika.

1. Il-prodott għandu jiġi trasferit biss f'pajpjiet magħluqa wara li tħawwad u tgħabbi. Flussi tal-ilma ta' prodott u skart miftuħa mhumiex permessi.

2. Kejl ta' rilaxx fuq il-post tax-xogħol b'tagħmir ta' kejl adattat għandu jitwettaq fuq l-implimentazzjoni tal-impjant tal-imballaġġ asettiku, f'intervalli regolari (intervalli regolari huma rakkomandati) u wara kull bidla fil-kundizzjonijiet ta' limitu relevanti. Ir-regolamenti nazzjonali għall-kejl fuq il-post tax-xogħol ġew segwiti.

3. F'każ ta' manutenzjoni tal-impjant tal-imballaġġ asettiku (eż. tindif manwali, inċidenti jew tiswijiet tekniċi) PPE adattat (tagħmir protettiv respiratorju, ingwanti protettivi kontra l-kimika, coverall protettivi kontra l-kimika (mill-inqas tip 6), protezzjoni tal-għajnejn) hija meħtieġ. It-tip tal-RPE u t-tip tal-filtru (ittra tal-kodiċi, kulur) għandhom jiġu speċifikati mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott. Il-materjal tal-ingwanti għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott.

Applikazzjoni ajrusolizzata jew vaporizzata għandha tiġi użata biss f'magni tal-imballaġġ asettiċi magħluqin b'ebda emissjoni għall-ilma u emissjoni mill-inqas fl-arja. L-emissjoni tal-perossidu tal-idroġenu fl-arja għandha tkun ikkontrollata mill-magna eż. bi trattament katalitiku jew permezz ta' barraxa tal-gass.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2. **deskrizzjoni użu**

Tabella 8. Uża # 2 – Id-diżinfezzjoni ta' żoni magħluqin f'magni tal-imballaġġ asettiċi minn perossidu tal-idroġenu ajrusolizzat jew vaporizzat (VHP)

Tip ta' Prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali - żona tal-ikel u l-alf. Diżinfettar ta' wċuħ mhux poruż.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Vaporizzazzjoni jew ajrusolizzazzjoni awtomatizzat f'żoni magħluqin f'magni tal-mili asettiċi.
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Jintuża prodott mhux dilwit (35 % w/w perossidu tal-idroġenu). 100 – 800 mL mill-prodott ikkunsmat kull magna f'ċiklu wieħed ta' diżinfezzjoni. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Frekwenza – kif meħtieġ mill-utent, tipikament darba kull 24 siegħa.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.2.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

Id-diżinfezzjoni awtomatizzata ta' żoni magħluqin f'magni tal-mili asettiċi.

Evaporazzjoni flash 130-250 °C jew l-ajrusolizzazzjoni (temperatura tal-kamra) ta' prodott mhux dilwit permezz ta' tagħmir awtomatizzat integrat fil-magna tal-imballaġġ. Minn 100 sa 800 mL tal-prodott meħtieġ għal ċiklu wieħed ta' diżinfezzjoni. Kuntatt minimu ta' 7 minuti li jibdew mill-bidu tal-applikazzjoni.

Il-prestazzjoni tad-diżinfezzjoni ta' kull magna tal-imballaġġ għandha tiġi validata permezz ta' indikaturi bijoloġiċi u kimiċi.

Segwi l-istruzzjonijiet tat-tħaddim tal-magna għall-perjodu ta' diżinfezzjoni, il-volum tad-diżinfettant l-estrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu u d-dħul mill-ġdid. Evita li tidħol matul il-proċess tad-diżinfezzjoni.

4.2.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Waqt it-tħaddim, żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata madwar il-magni (LEV) u fis-swali industrijali (ventilazzjoni teknika).

Waqt l-attivitajiet tal-manutenzjoni manwali, żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata fil-magna (LEV) qabel tiftaħ il-bibien taż-żona asettika.

1. Il-prodott għandu jiġi trasferit biss f'pajpjiet magħluqa wara li tħawwad u tgħabbi. Flussi tal-ilma ta' prodott u skart miftuħa mhumiex permessi.

2. Kejl ta' rilaxx fuq il-post tax-xogħol b'tagħmir ta' kejl adattat għandu jitwettaq fuq l-implimentazzjoni tal-impjant tal-imballaġġ asettiku, f'intervalli regolari (intervalli regolari huma rakkomandati) u wara kull bidla fil-kundizzjonijiet ta' limitu relevanti. Ir-regolamenti nazzjonali għall-kejl fuq il-post tax-xogħol ġew segwiti.

3. F'każ ta 'manutenzjoni tal-impjant tal-ippakkjar asettiku (eż. tindif manwali, inċidenti tekniċi jew tiswija) PPE xieraq (tagħmir protettiv respiratorju, ingwanti protettivi kimiċi, coverall protettiv kimiku (mill-inqas tip 6), protezzjoni tal-għajnejn). It-tip ta' RPE u t-tip ta' filtru (ittra tal-kodiċi, kulur) għandhom jiġu speċifikati mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott. Materjal tal-ingwanti li għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott.

Uża biss f'magni tal-imballaġġ asettiċi magħluqin b'ebda emissjoni għall-ilma u emissjoni mill-inqas fl-arja. L-emissjoni tal-perossidu tal-idroġenu fl-arja għandha tkun ikkontrollata mill-magna eż. bi trattament katalitiku jew permezz ta' barraxa tal-gass.

4.2.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. **STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU** ([5]) **TAL-META SPC 5**

5.1. **Istruzzjonijiet għall-użu**

-

5.2. **Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju**

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilquġħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

([5]) L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 5.

5.3. **Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent**

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Ħuda fl-arja friska u żommha mistrieħa f'pożizzjoni komda għat-teħid tan-nifs. Jekk ikun hemm sintomi: Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika. Jekk ma jkunx hemm sintomi: Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid.

5.4. **Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu**

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40°C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 5**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX AG Spray 35	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0007 1-5				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

7.2. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX AG Spray 35S	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0008 1-5				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

7.3. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX AG Bath 35S	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0009 1-5				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

7.4. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX AG Bath 35	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0010 1-5				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

7.5. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX AG Dual 35	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0011 1-5				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

META SPC 6

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 6**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 6**

Identifikatur	Meta SPC 6

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-6

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 6**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 6**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 6**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	E - konċentrat Jinħall

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 6**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.

	Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Bieġħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Evita li tibla' bin-nifs fwar. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes ingwanti protettivi. Ilbes ilbies protettiv. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. Ilbes protezzjoni għall-wiċċ. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek.. JEKK FUQ IL-ĠILDA:Baħbaħ b'ħafna ilma. JEKK JINĠIBED MAN-NIFS:Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. Laħlaħ ħalqek. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Neħħi l-ħwejjeġ kontaminati.U aħslu qabel terġa' tużah. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

4. UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 6

4.1. deskrizzjoni użu

Tabella 9. Uża # 1 – Id-diżinfezzjoni ta' sistemi ta' distribuzzjoni u ħażna għall-ilma tax-xorb

Tip ta' Prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data

	isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali - sistemi tal-ilma tax-xorb għall-ilma tax-xorb għall-bnedmin u l-annimali. Diżinfettar ta' wċuħ mhux porużi.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Pajpijiet mgħarrqa Sprejjar awtomatizzat (CIP)
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjoni tal-użu perossidu tal-idroġenu 13% w/w. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Applika f'temperatura tal-kamra. Frekwenza: darba fil-ġimgħa. Uża wara l-installazzjoni, il-manutenzjoni jew it-tindif.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batterċidjali – 13%, 10 min

Toqtol fungi b'ċellula waħda u funġiċidali – 13%, 15 min

Batterċidjali – 13 %, 60 min

Virucidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 35 %: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 39% w/v (390 g jew 340 mL tal-prodott, żid sa 1L ilma).

Applika l-prodott dilwit f'temperatura tal-kamra fuq uċuħ imnaddfa minn qabel. Żid soluzzjoni akwea fil-pajpijiet skont il-ħtieġa għat-tgħaddis. Sprejja l-appikazzjoni fit-tankijiet sakemm inixxu. Il-wiċċ għandu jkun imxarrab bid-diżinfettant għall-ħin ta' kuntatt allokat.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

CIP u sprejjar awtomatizzat:

Il-proċessi għandhom ikunu kompletament awtomatizzati u magħluqa b'ebda esponiment fil-każ ta' tankijiet u sistemi tal-pajpijiet.

L-użu huwa limitat għal sistemi ta' distribuzzjoni u ħażna b'volum ta' ≤ 15 000 L. Laħlaħ sew b'ilma tax-xorb.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2. **deskrizzjoni użu**

Tabella 10. Uża # 2 – Diżinfettar tal-uċuħ fl-ipproċessar tal-ikel u l-għalf permezz ta' applikazzjoni likwida

Tip ta' Prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Diżinfettar tat-tagħmir, kontenituri, utensili tal-konsum, uċuħ jew pajpijiet assoċjati mal-produzzjoni, it-trasport, il-ħażna jew il-konsum tal-ikel jew l-għalf għall-bnedmin jew l-annimali.
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali - żona tal-ikel u l-alf. Diżinfettar ta' wċuħ mhux porużi.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Sprejjar awtomatizzat fuq uċuħ Tindif fil-Post (CIP) Immersjoni ta' tagħmir u utensili
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjonital-użu perossidu tal-idroġenu 13% w/w. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: — CIP (tindif fil-post): volum ta' prodott dilwit meħtieġ biex timla s-sistema li għandha tiġi diżinfettata — Sprejjar awtomatizzat: 50 – 100 mL ta' prodot dilwit/m2

	— Immersjoni: agħmel is-soluzzjoni u għaddas l-oġġetti Kif meħtieġ mill-utent - sa darba jew darbtejn kuljum, ħafna drabi darba fil-ġimgħa. Applika f'temperatura tal-kamra.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.2.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Diżinfettar ta' uċuħ mhux poruż mnaddfa minn qabel bħal imwejjed, artijiet, ħitan, makkinarju, tagħmir u utensili f'oqsma tal-ikel u l-għalf fil-produzzjoni, it-trasport, il-ħżin jew il-preparazzjoni u l-immaniġġjar. CIP (tindif fil-post) diżinfettar (diżinfettar terminali wara t-tindif) – pajpijiet, tankijiet, mixer, makkinarju ieħor li jiġi f'kuntatt mal-ikel. It-tixrib ta' oġġetti mnaddfa minn qabel – platti, posati, tagħmir, makkinarju żgħir, oġġetti tal-makkinarju, ċestuni, kaxex.

Uża sistema ta' tagħbija awtomatizzata għal CIP u sprejjar awtomatizzat.

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batteriċidjali, toqtol fungi b'ċellula waħda u funġiċidali – 13%, 15 min

Batterċidjali – 13 %, 60 min

Virucidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 35%: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 39% w/v (390 g jew 340 mL tal-prodott, żid sa 1L ilma).

Applika f'temperatura tal-kamra.

Tindif minn qabel tal-uċuħ huwa meħtieġ qabel tuża diżinfettanti.

Dożaġġ

— CIP (tindif fil-post) l-inqas volum possibbli biex ixxarrab l-uċuħ kollha għall-ħin speċifikat ta' kuntatt

— Sprejjar awtomatizzat 50 – 100 mL/m2

Il-wiċċ għandu jkun imxarrab bid-diżinfettant għall-ħin ta' kuntatt allokat. Laħlaq sew b'ilma tax-xorb u ħallih jiskula jew jinxef b'arja sħuna.

4.2.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

CIP:

Il-proċessi għandhom ikunu kompletament awtomatizzati u magħluqa b'ebda esponiment fil-każ ta' tankijiet u sistemi tal-pajpijiet.

Sprejjar awtomatizzat:

F'każ ta' sprejjar awtomatizzat ta' uċuħ bħal conveyors jew installazzjonijiet fissi oħra, il-ħaddiema jridu joħorġu mill-kamra qabel jipproċessaw.

Id-diżinfettar jista' biss jiġi pproċessat wara t-tmiem tal-ewwel wara li l-ħaddiema kollha jkunu ħarġu mill-kamra. Il-proċess għandu jinbeda minn barra l-kamra. Avviżi ta' twissija li jindikaw li ħadd ma jsta' jidħol u barikati temporanji għandhom jitqiegħu fl-entraturi kollha.

Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Immersjoni:

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ingwanti protettivi reżistenti għall-kimiċi waqt il-fażi tal-immaniġġjar tal-prodott (il-materjal tal-ingwanti għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott).

Coverall protettiv (mill-inqas tip 6, EN 13034) għandu jintlibes fit-tagħbija.

Għal proċessi stazzjonarji, ventilazzjoni lokali tal-exhaust (LEV) b'effiċjenza tal-qabda ta' mill-inqas 85% għandha tiġi speċifikata.

Jekk m'hemmx LEV, uża tagħmir protettiv respiratorju (RPE) li jipprovdi fattur ta' protezzjoni ta' 20 fit-tagħbija u 5 għall-immersjoni.

Wara l-użu, il-banjijiet tal-immersjoni għandhom jitbattlu jew jitgħattew biex jevitaw evaporazzjoni ulterjuri.

Ilma mormi mill-birreriji m'għandux jiġi skarikat direttament fl-ilma tal-wiċċ wara trattament sempliċi fuq is-sit. L-ilma mormi mill-birreriji għandu jiġi skarikat fid-drenaġġ imqabbad mal-impjant tat-trattament tad-drenaġġ (STP).

4.2.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU (6) TAL-META SPC 6

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Ħuda fl-arja friska u żommha mistrieħa f'pożizzjoni komda għat-teħid tan-nifs. Jekk ikun hemm sintomi: Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika. Jekk ma jkunx hemm sintomi: Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

(6) L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 6.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid.

5.4. **Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu**

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40°C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 6**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX FCC 35	qasam tas-suq: EU			
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0012 1-6				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

META SPC 7

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 7**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 7**

Identifikatur	Meta SPC 7

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-7

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 7**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 7**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	49,0	49,9

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 7**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	E - konċentrat Jinħall

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 7**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Tiblax man-nifs fwar. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes ingwanti protettivi. Ilbes ilbies protettiv.

	Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. Ilbes protezzjoni għall-wiċċ. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek.. JEKK JINBELA':Laħlaħ ħalqek.TIPPROVOKAX ir-remettar. F'KAŻ TA' KUNTATT MAL-ĠILDA (jew ix-xagħar):Neħħi minnufih il-ħwejjeg kontaminati kollha.Laħlaħ il-ġilda bl-ilma. JEKK JINĠIBED MAN-NIFS:Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa' tużahom. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

4. UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 7

4.1. deskrizzjoni użu

Tabella 11. Uża # 1 – Id-diżinfezzjoni ta' sistemi ta' distribuzzjoni u ħażna għall-ilma tax-xorb

Tip ta' Prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali - sistemi tal-ilma tax-xorb għall-ilma tax-xorb għall-bnedmin u l-annimali. Diżinfettar ta' wċuħ mhux poruż.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Pajpijiet mgħarrqa Sprejjar awtomatizzat (CIP)

Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjoni tal-użu perossidu tal-idroġenu 13% w/w. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Applika f'temperatura tal-kamra. Frekwenza: darba fil-ġimgħa. Uża wara l-installazzjoni, il-manutenzjoni jew it-tindif.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' mili awtomatizzata.

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batterċidjali – 13%, 10 min

Toqtol fungi b'ċellula waħda u funġiċidali – 13%, 15 min

Batterċidjali – 13 %, 60 min

Virucidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 50%: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 28% w/v (280 g jew 230 mL tal-prodott, żid sa 1L ilma).

Applika l-prodott dilwit f'temperatura tal-kamra fuq uċuħ imnaddfa minn qabel. Żid soluzzjoni akwea fil-pajpijiet skont il-ħtieġa għat-tgħaddis. Sprejja l-appikazzjoni fit-tankijiet sakemm inixxu. Il-wiċċ għandu jkun imxarrab bid-diżinfettant għall-ħin ta' kuntatt allokat.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

CIP u sprejjar awtomatizzat:

Il-proċessi għandhom ikunu kompletament awtomatizzati u magħluqa b'ebda esponiment fil-każ ta' tankijiet u sistemi tal-pajpijiet.

L-użu huwa limitat għal sistemi ta' distribuzzjoni u ħażna b'volum ta' ≤ 15 000 L. Laħlaħ sew b'ilma tax-xorb.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2. **deskrizzjoni użu**

Tabella 12. Uża # 2 – Diżinfettar tal-uċuħ fl-ipproċessar tal-ikel u l-għalf permezz ta' applikazzjoni likwida

Tip ta' Prodott	TP 04 - Żoni tal-ikel u tal-għalf
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Diżinfettar tat-tagħmir, kontenituri, utensili, uċuħ jew pajpijiet assoċjati mal-produzzjoni, it-trasport, il-ħażna jew il-konsum tal-ikel jew l-għalf għall-bnedmin jew l-annimali.
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali - żona tal-ikel u l-alf. Diżinfettar ta' wċuħ mhux porużi.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Sprejjar awtomatizzat fuq uċuħ Tindif fil-Post (CIP) Immersjoni ta' tagħmir u utensili
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjoni tal-użu perossidu tal-idroġenu 13% w/w. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: — CIP (tindif fil-post): volum ta' prodott dilwit meħtieġ biex timla s-sistema li għandha tiġi diżinfettata — Sprejjar awtomatizzat: 50 – 100 mL ta' prodot dilwit/m2 — Immersjoni: agħmel is-soluzzjoni u għaddas l-oġġetti Kif meħtieġ mill-utent - sa darba jew darbtejn kuljum, ħafna drabi darba fil-ġimgħa. Applika f'temperatura tal-kamra.

Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.2.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Diżinfettar ta' uċuħ mhux porużi mnaddfa minn qabel bħal imwejjed, artijiet, ħitan, makkinarju, tagħmir u utensili f'oqsma tal-ikel u l-għalf fil-produzzjoni, it-trasport, il-ħżin jew il-preparazzjoni u l-immaniġġjar. CIP (tindif fil-post) diżinfettar (diżinfettar terminali wara t-tindif) – pajpijiet, tankijiet, mixer, makkinarju ieħor li jiġi f'kuntatt mal-ikel. It-tixrib ta' oġġetti mnaddfa minn qabel – platti, posati, tagħmir, makkinarju żgħir, oġġetti tal-makkinarju, ċestuni, kaxex.

Uża sistema ta' tagħbija awtomatizzata għal CIP u sprejjar awtomatizzat.

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batteriċidjali, toqtol fungi b'ċellula waħda u funġiċidali – 13%, 15 min

Batterċidjali – 13%, 60 min

Viruċidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 50%: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 28% w/v (280 g jew 230 mL tal-prodott, żid sa 1L ilma).

Applika f'temperatura tal-kamra.

Tindif minn qabel tal-uċuħ huwa meħtieġ qabel tuża diżinfettanti.

Dożaġġ

— CIP (tindif fil-post) l-inqas volum possibbli biex ixxarrab l-uċuħ kollha għall-ħin speċifikat ta' kuntatt

— Sprejjar awtomatizzat 50 – 100 mL/m2

Il-wiċċ għandu jkun imxarrab bid-diżinfettant għall-ħin ta' kuntatt allokat.

Laħlaq sew b'ilma tax-xorb u ħallih jiskula jew jinxef b'arja sħuna.

4.2.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

CIP:

Il-proċessi għandhom ikunu kompletament awtomatizzati u magħluqa b'ebda esponiment fil-każ ta' tankijiet u sistemi tal-pajpijiet.

Sprejjar awtomatizzat:

F'każ ta' sprejjar awtomatizzat ta' uċuħ bħal conveyors jew installazzjonijiet fissi oħra, il-ħaddiema jridu joħorġu mill-kamra qabel jipproċessaw.

Id-diżinfettar jista' biss jiġi pproċessat wara t-tmiem tal-ewwel wara li l-ħaddiema kollha jkunu ħarġu mill-kamra. Il-proċess għandu jinbeda minn barra l-kamra. Avviżi ta' twissija li jindikaw li ħadd ma jsta' jidħol u barikati temporanji għandhom jitqiegħu fl-entraturi kollha.

Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet u li l-livelli jkunu siguri qabel id-dħul fiż-żona. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Immersjoni:

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ingwanti protettivi reżistenti għall-kimiċi waqt il-faži tal-immaniġġjar tal-prodott (il-materjal tal-ingwanti għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott).

Coverall protettiv (mill-inqas tip 6, EN 13034) għandu jintlibes fit-tagħbija.

Għal proċessi stazzjonarji, ventilazzjoni lokali tal-exhaust (LEV) b'effiċjenza tal-qabda ta' mill-inqas 85% għandha tiġi speċifikata.

Jekk m'hemmx LEV, uża tagħmir protettiv respiratorju (RPE) li jipprovdi fattur ta' protezzjoni ta' 20 fit-tagħbija u 5 għall-immersjoni.

Wara l-użu, il-banjijiet tal-immersjoni għandhom jitbattlu jew jitgħattew biex jevitaw evaporazzjoni ulterjuri.

Ilma mormi mill-birreriji m'għandux jiġi skarikat direttament fl-ilma tal-wiċċ wara trattament sempliċi fuq is-sit. L-ilma mormi mill-birreriji għandu jiġi skarikat fid-drenaġġ imqabbad mal-impjant tat-trattament tad-drenaġġ (STP).

4.2.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU (7) TAL-META SPC 7

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

Żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata waqt l-applikazzjoni.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Ħuda fl-arja friska u żommha mistrieħa f'pożizzjoni komda għat-teħid tan-nifs. Jekk ikun hemm sintomi: Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika. Jekk ma jkunx hemm sintomi: Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

(7) L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 7.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid.

5.4. **Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu**

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-użu**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40°C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 7**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX FCC 50		qasam tas-suq: EU		
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0013 1-7				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	49,9

META SPC 8

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 8**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 8**

Identifikatur	Meta SPC 8

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-8

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali TP 03 - Iġjene veterinarja

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 8**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 8**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,0	35,7

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 8**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	E - konċentrat Jinħall

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 8**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Evita li tibla' bin-nifs fwar. Evita li tibla' bin-nifs sprej. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes ingwanti protettivi. Ilbes ilbies protettiv. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. Ilbes protezzjoni għall-wiċċ. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek..

	JEKK FUQ IL-ĠILDA:Baħbaħ b'ħafna ilma. JEKK JINĠIBED MAN-NIFS:Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. Laħlaħ ħalqek. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Jekk ikun hemm irritazzjoni tal-ġilda:Ikkonsulta tabib. Neħħi l-ħwejjeġ kontaminati.U aħslu qabel terġa' tużah. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

4. UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 8

4.1. deskrizzjoni użu

Tabella 13. Uża # 1 – Id-diżinfezzjoni ta' uċuħ b'applikazzjoni likwida f'żoni industrijali jew istituzzjonali.

Tip ta' Prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali jew istituzzjonali. Diżinfettar ta' wċuħ mhux porużi.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Sprejjar awtomatizzat fuq uċuħ Tindif fil-Post (CIP) Immersjoni ta' tagħmir u utensili

Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjoni tal-użu perossidu tal-idroġenu 13% w/w. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: — CIP (tindif fil-post): volum ta' prodott dilwit meħtieġ biex timla s-sistema li għandha tiġi diżinfettata — Sprejjar awtomatizzat: 50 -100 mL ta' prodot dilwit/m2 — Immersjoni: agħmel is-soluzzjoni u għaddas l-oġġetti Frekwenza - kif meħtieġ mill-utent. Applika f'temperatura tal-kamra.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' tagħbija awtomatizzata għal CIP u sprejjar awtomatizzat.

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batterċidjali- 13 %, 10 min

Batterċidjali – 13%, 60 min

Toqtol fungi b'ċellula waħda u funġiċidali – 13%, 15 min

Virucidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 35%: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 39% w/v (390 g jew 340 mL tal-prodott, żid sa 1L ilma).

Tindif minn qabel tal-uċuħ huwa meħtieġ qabel tuża diżinfettanti.

Sprejjar awtomatizzat tal-prodott dilwit 50 -100 mL /m2 fuq uċuħ mhux porużi. Il-wiċċ għandu jibqa' mxarrab għall-ħin ta' kuntatt allokat.

Għaddas l-istrumenti fil-prodott dilwit għall-ħin ta' kuntatt allokat. Ħallih joqtor u jinxef.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

CIP:

Il-proċessi għandhom ikunu kompletament awtomatizzati u magħluqa b'ebda esponiment fil-każ ta' tankijiet u sistemi tal-pajpijiet.

Sprejjar awtomatizzat:

F'każ ta' sprejjar awtomatizzat ta' uċuħ bħal conveyors jew installazzjonijiet fissi oħra, il-ħaddiema jridu joħorġu mill-kamra qabel jipproċessaw.

Id-diżinfettar jista' biss jiġi pproċessat wara t-tmiem tal-ewwel wara li l-ħaddiema kollha jkunu ħarġu mill-kamra. Il-proċess għandu jinbeda minn barra l-kamra. Avviżi ta' twissija li jindikaw li ħadd ma jsta' jidħol u barikati temporanji għandhom jitqiegħu fl-entraturi kollha.

Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Immersjoni:

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ingwanti protettivi reżistenti għall-kimiċi waqt il-faži tal-immaniġġjar tal-prodott (il-materjal tal-ingwanti għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott).

Coverall protettiv (mill-inqas tip 6, EN 13034) għandu jintlibes fit-tagħbija.

Għal proċessi stazzjonarji, ventilazzjoni lokali tal-exhaust (LEV) b'effiċjenza tal-qabda ta' mill-inqas 85% għandha tiġi speċifikata.

Jekk m'hemmx LEV, uża tagħmir protettiv respiratorju (RPE) li jipprovdi fattur ta' protezzjoni ta' 20 fit-tagħbija u 5 għall-immersjoni.

Wara l-użu, il-banjijiet tal-immersjoni għandhom jitbattlu jew jitgħattew biex jevitaw evaporazzjoni ulterjuri.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2. **deskrizzjoni użu**

Tabella 14. Uża # 2 – Id-diżinfezzjoni ta' uċuħ assoċjati ma' alloġġi tal-annimali bl-isprejjar

Tip ta' Prodott	TP 03 - Iġjene veterinarja
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Id-diżinfettar ta' materjali u wċuħ mhux poruži assoċjati ma' alloġġjar tal-annimali.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Sprejjar b'tagħmir awtomatizzat jew manwali
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjoni tal-użu perossidu tal-idroġenu 9.5 -13 % w/w. Dilwizzjoni (%):

	Numru u ħin tal-applikazzjoni: Sprejjar: 50 -100 mL ta' prodot dilwit/m2. Il-frekwenza tiddependi fuq iċ-ċiklu tal-ħajja tal-annimali - kif meħtieġ mill-utent.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.2.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batteriċidjali u toqtol fungi b'ċellula waħda - 9.5%, 30 min

Funġiċidali – 13%, 60 min

Virucidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 35%: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 39% w/v (390 g jew 340 mL tal-prodott, żid sa 1L ilma).

Neħħi l-annimali minn spazji li se jiġi diżinfettati. Tindif minn qabel tal-uċuħ huwa meħtieġ qabel tuża diżinfettanti.

Sprejja l-prodott dilwit 50 -100 mL /m2 fuq uċuħ mhux poruż. Il-wiċċ għandu jibqa' mxarrab għall-ħin ta' kuntatt allokat. Ħallih joqtor u jinxef.

4.2.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Sistemi ta' sprejjar awtomatizzat:

Waqt l-operazzjoni l-ħaddiem għandu jitlaq miż-żona u ħadd m'għandu jidħol u jkun hemm barikati adattati jew bibien imsakkrin. Wara l-operazzjoni ventilazzjoni effiċjenti (10 ACH) għandha tintuża biex jintlaħaq livell sigur. Waqt dan il-perjodu l-aċċess għandu jkun miċħud. Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Għal sprejjar manwali:

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ingwanti protettivi reżistenti għall-kimiċi waqt il-fażi tal-immaniġġjar tal-prodott (il-materjal tal-ingwanti għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott).

Għandu jintlibes coverall protettiv (mill-inqas tip 6, EN 13034).

L-użu ta' tagħmir ta' protezzjoni respiratorja (RPE) li jipprovdi fattur ta' protezzjoni ta' 10 hija mandatorja. Huwa meħtieġ mill-inqas respiratur tal-elettriku li jippurifika l-arja b'elmu/kappun/maskra (TH1/TM1), jew nofs/maskra sħiħa b'kombinazzjoni ta' gass ta' filtru/P2 (tip ta' filtru (ittra ta' kodiċi, kulur) li għandu jiġi speċifikat fl-informazzjoni tal-prodott).

L-operaturi li jilbsu l-RPE speċifikat biss għandhom ikunu preżenti waqt l-isprejjar jew il-fumigazzjoni.

L-operatur għandu jimxi b'lura lejn il-ħruġ waqt li jisprejja l-uċuħ biex dejjem jimxi 'lil hinn miż-żoni sprejjati.

Għandha tintuża ventilazzjoni effiċjenti (10 ACH) waqt l-isprejjar u l-aċċess għandu jiġi miċħud permezz ta' barikati u avviżi adattati. Wara l-operazzjoni ventilazzjoni effiċjenti (10 ACH) għandha tintuża biex jintlaħaq livell sigur. Waqt dan il-perjodu l-aċċess għandu jkun miċħud. Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Ebda esponiment sekondarju mhuwa mistenni minħabba d-dekompożizzjoni mgħaġġla tal-perossidu tal-idroġenu.

4.2.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta' emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

4.2.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu.

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU ([8]) TAL-META SPC 8

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta' mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

Żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata waqt l-applikazzjoni.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta' emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Ħuda fl-arja friska u żommha mistrieħa f'pożizzjoni komda għat-teħid tan-nifs. Jekk ikun hemm sintomi: Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika. Jekk ma jkunx hemm sintomi: Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

([8]) L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 8.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid.

5.4. **Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu**

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40°C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 8**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX BT 35		qasam tas-suq: EU		
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0014 1-8				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	35,7

META SPC 9

1. **INFORMAZZJONI AMMINISTRATTIVA TAL-META SPC 9**

1.1. **Identifikatur tal-Meta SPC 9**

Identifikatur	Meta SPC 9

1.2. **Suffiss għan-numru tal-awtorizzazzjoni**

Numru	1-9

1.3. **Tip(i) ta' prodott**

Tip(i) ta' prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali TP 03 - Iġjene veterinarja

2. **KOMPOŻIZZJONI TAL-META SPC 9**

2.1. **Informazzjoni kwalitattiva u kwantitattiva dwar il-kompożizzjoni tal-meta SPC 9**

Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)	
					Min	Mass
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	49,0	49,9

2.2. **Tip(i) ta' formulazzjoni tal-meta SPC 9**

Formulazzjoni/Formulazzjonijiet	E - konċentrat Jinħall

3. **DIKJARAZZJONIJIET TA' PERIKLU U TA' PREKAWZJONI TAL-META SPC 9**

Dikjarazzjonijiet dwar Periklu	Jista' jżid in-nar; ossidant. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn. Jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja. Jagħmel ħsara lill-organiżmi akkwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Dikjarazzjonijiet dwar Prekawzjoni	Biegħed mis-sħana, uċuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbdu. – Tpejjipx. Żomm 'il bogħod mill-ħwejjeġ u materjali oħra li jaqbdu. Tiblax man-nifs fwar. Tiblax man-nifs sprej. Aħsel hands sew wara li timmaniġġjah. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Uża biss barra jew f'post ventilat sew. Evita r-rilaxx fl-ambjent. Ilbes ingwanti protettivi. Ilbes ilbies protettiv. Ilbes protezzjoni għall-għajnejn. Ilbes protezzjoni għall-wiċċ. JEKK JINBELA':Sejjaħ POISON CENTER/doctor jekk ma tħossokx f'sikktek..

	JEKK JINBELA':Laħlaħ ħalqek.TIPPROVOKAX ir-remettar. F'KAŻ TA' KUNTATT MAL-ĠILDA (jew ix-xagħar):Neħħi minnufih il-ħwejjeġ kontaminati kollha.Laħlaħ il-ġilda bl-ilma. JEKK JINĠIBED MAN-NIFS:Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs. JEKK JIDĦOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti.Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjaħ minnufih POISON CENTER or doctor. Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa' tużahom. F'każ ta' nar:Uża water biex titfi. Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba.Żomm il-kontenitur magħluq sew. Aħżen f'post imsakkar. Armi l-kontenut fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali. Armi il-kontenitur fi skond il regolamentazzjoni lokali/reġjonali/nazzjonali/internazzjonali.

4. UŻU AWTORIZZAT TAL-META SPC 9

4.1. deskrizzjoni użu

Tabella 15. Uża # 1 – Id-diżinfezzjoni ta' uċuħ b'applikazzjoni likwida f'żoni industrijali jew istituzzjonali.

Tip ta' Prodott	TP 02 - Diżinfettanti u alkaċidi li mhumiex maħsuba għall-użu dirett fuq il-bnedmin jew l-annimali
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: spori batterjali istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Użu industrijali jew istituzzjonali. Diżinfettar ta' wċuħ mhux porużi.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Sprejjar awtomatizzat fuq uċuħ Tindif fil-Post (CIP) Immersjoni ta' tagħmir u utensili

Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjoni tal-użu perossidu tal-idroġenu 13% w/w. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: — CIP (tindif fil-post): volum ta' prodott dilwit meħtieġ biex timla s-sistema li għandha tiġi diżinfettata — Sprejjar awtomatizzat: 50 -100 mL ta' prodot dilwit/m2 — Immersjoni: agħmel is-soluzzjoni u għaddas l-oġġetti Frekwenza - kif meħtieġ mill-utent. Applika f'temperatura tal-kamra.
Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.1.1. *Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu*

Uża sistema ta' tagħbija awtomatizzata għal CIP u sprejjar awtomatizzat.

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batterċidjali- 13%, 10 min

Batterċidjali – 13%, 60 min

Toqtol fungi b'ċellula waħda u funġiċidali – 13%, 15 min

Virucidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 50%: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 28% w/v (280 g jew 230 mL tal-prodott, żid sa 1 L ilma).

Tindif minn qabel tal-uċuħ huwa meħtieġ qabel tuża diżinfettanti.

Sprejjar awtomatizzat tal-prodott dilwit 50 -100 mL /m2 fuq uċuħ mhux poruż. Il-wiċċ għandu jibqa' mxarrab għall-ħin ta' kuntatt allokat.

Għaddas l-istrumenti fil-prodott dilwit għall-ħin ta' kuntatt allokat. Ħallih joqtor u jinxef.

4.1.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

CIP:

Il-proċessi għandhom ikunu kompletament awtomatizzati u magħluqa b'ebda esponiment fil-każ ta' tankijiet u sistemi tal-pajpijiet.

Sprejjar awtomatizzat:

F'każ ta' sprejjar awtomatizzat ta' uċuħ bħal conveyors jew installazzjonijiet fissi oħra, il-ħaddiema jridu joħorġu mill-kamra qabel jipproċessaw.

Id-diżinfettar jista' biss jiġi pproċessat wara t-tmiem tal-ewwel wara li l-ħaddiema kollha jkunu ħarġu mill-kamra. Il-proċess għandu jinbeda minn barra l-kamra. Avviżi ta' twissija li jindikaw li ħadd ma jsta' jidħol u barikati temporanji għandhom jitqiegħu fl-entraturi kollha.

Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Immersjoni:

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ingwanti protettivi reżistenti għall-kimiċi waqt il-faži tal-immaniġġjar tal-prodott (il-materjal tal-ingwanti għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott).

Coverall protettiv (mill-inqas tip 6, EN 13034) għandu jintlibes fit-tagħbija.

Għal proċessi stazzjonarji, ventilazzjoni lokali tal-exhaust (LEV) b'effiċjenza tal-qabda ta' mill-inqas 85% għandha tiġi speċifikata.

Jekk m'hemmx LEV, uża tagħmir protettiv respiratorju (RPE) li jipprovdi fattur ta' protezzjoni ta' 20 fit-tagħbija u 5 għall-immersjoni.

Wara l-użu, il-banjijiet tal-immersjoni għandhom jitbattlu jew jitgħattew biex jevitaw evaporazzjoni ulterjuri.

4.1.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta' emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu

4.1.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu

4.1.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu

4.2. **deskrizzjoni użu**

Tabella 16. Uża # 2 – Id-diżinfezzjoni ta' uċuħ assoċjati ma' alloġġi tal-annimali bl-isprejjar

Tip ta' Prodott	TP 03 - Iġjene veterinarja
Meta rilevanti, deskrizzjoni eżatta tal-użu awtorizzat	Mhux relevanti
Organiżmu/Organiżmi fil-mira (inkluż l-istadju ta' żvilupp)	isem komuni: Bacteria istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Fungi/yeasts istadju iżvilupp: ebda data isem komuni: Viruses istadju iżvilupp: ebda data
Qasam tal-użu	Indoor Id-diżinfettar ta' materjali u wċuħ mhux poruži assoċjati ma' alloġġjar tal-annimali.
Metodu(i) ta' applikazzjoni	Metodu: - Deskrizzjoni dettaljata: Sprejjar b'tagħmir awtomatizzat jew manwali
Rata (rati) ta' applikazzjoni u frekwenza	Rata ta 'Applikazzjoni: Konċentrazzjoni tal-użu perossidu tal-idroġenu 9.5 -13 % w/w. Dilwizzjoni (%): Numru u ħin tal-applikazzjoni: Sprejjar: 50 -100 mL ta' prodot dilwit/m2 Il-frekwenza tiddependi fuq iċ-ċiklu tal-ħajja tal-annimali - kif meħtieġ mill-utent.

Kategorija(i) tal-utenti	professjonali
Daqsijiet tal-pakkett u materjal tal-imballaġġ	Imballaġġ HDPE: 0.25, 1, 2.5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 210, 220 and 1000 L (IBC). Gradi approvati ta' HDPE.

4.2.1. **Uża speċifiċi istruzzjonijiet għall-użu**

Iddilwa l-prodott biex tilħaq il-konċentrazzjoni tal-perossidu tal-idroġenu msemmi hawn taħt.

Konċentrazzjoni effettiv tal-perossidu tal-idroġenu (w/w) u l-ħin ta' kuntatt:

Batteriċidjali u toqtol fungi b'ċellula waħda - 9.5%, 30 min

Funġiċidali – 13%, 60 min

Virucidali – 13%, 30 min

Il-mikrobi kollha mitluba - 13%, 60 min

Kull tikketta tal-prodott għandu jkollha informazzjoni dwar kif għandu jsir id-dilwazzjoni, eż. biex jilħaq konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 13% (w/w):

Prodott b'konċentrazzjoni ta' perossidu tal-idroġenu ta' 50%: Il-prodott għandu jkun dilwit għal 28% w/v (280 g jew 230 mL tal-prodott, żid sa 1L ilma).

Neħħi l-annimali minn spazji li se jiġi diżinfettati. Tindif minn qabel tal-uċuħ huwa meħtieġ qabel tuża diżinfettanti.

Sprejja l-prodott dilwit 50 -100 mL /m2 fuq uċuħ mhux poruż. Il-wiċċ għandu jibqa' mxarrab għall-ħin ta' kuntatt allokat. Ħallih joqtor u jinxef.

4.2.2. *Miżuri ta 'mitigazzjoni tar-riskji speċifiċi għall-użu*

Sistemi ta' sprejjar awtomatizzat:

Waqt l-operazzjoni l-ħaddiem għandu jitlaq miż-żona u ħadd m'għandu jidħol u jkun hemm barikati adattati jew bibien imsakkrin. Wara l-operazzjoni ventilazzjoni effiċjenti (10 ACH) għandha tintuża biex jintlaħaq livell sigur. Waqt dan il-perjodu l-aċċess għandu jkun miċħud. Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Għal sprejjar manwali:

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ingwanti protettivi reżistenti għall-kimiċi waqt il-faži tal-immaniġġjar tal-prodott (il-materjal tal-ingwanti għandu jiġi speċifikat mid-detentur tal-awtorizzazzjoni fl-informazzjoni tal-prodott).

Għandu jintlibes coverall protettiv (mill-inqas tip 6, EN 13034).

L-użu ta' tagħmir ta' protezzjoni respiratorja (RPE) li jipprovdi fattur ta' protezzjoni ta' 10 hija mandatorja. Huwa meħtieġ mill-inqas respiratur tal-elettriku li jippurifika l-arja b'elmu/kappun/maskra (TH1/TM1), jew nofs/maskra sħiħa b'kombinazzjoni ta' gass ta' filtru/P2 (tip ta' filtru (ittra ta' kodiċi, kulur) li għandu jiġi speċifikat fl-informazzjoni tal-prodott).

L-operaturi li jilbsu l-RPE speċifikat biss għandhom ikunu preżenti waqt l-isprejjar jew il-fumigazzjoni.

L-operatur għandu jimxi b'lura lejn il-ħruġ waqt li jisprejja l-uċuħ biex dejjem jimxi 'lil hinn miż-żoni sprejjati.

Għandha tintuża ventilazzjoni effiċjenti (10 ACH) waqt l-isprejjar u l-aċċess għandu jiġi miċħud permezz ta' barikati u avviżi adattati. Barra minn hekk ventilazzjoni effiċjenti (10 ACH) għandha tintuża biex jintlaħaq livell sigur. Waqt dan il-perjodu l-aċċess għandu jkun miċħud. Il-konċentrazzjonijiet tal-arja għandhom jiġu mmonitorjati biex ikun żgurat li ma jkunx hemm tnixxija waqt l-operazzjonijiet. Għad-dħul mill-ġdid, id-daħla tal-AECinhalation ta' 1.25 mg/m3 għandha tkun żgurata b'miżuri tekniku u organizzattivi (eż. senser, perjodu definit ta' ventilazzjoni).

Ebda esponiment sekondarju mhuwa mistenni minħabba d-dekompożizzjoni mgħaġġla tal-perossidu tal-idroġenu.

4.2.3. *Fejn speċifika għall-użu, il-partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet l-ewwel għajnuna u miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu

4.2.4. *Fejn speċifika għall-użu, l-istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu

4.2.5. *Fejn speċifika għall-użu, il-kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-ħżin*

Ara d-direzzjonijiet ġenerali għall-użu

5. STRUZZJONIJIET ĠENERALI GĦALL-UŻU (9) TAL-META SPC 9

5.1. Istruzzjonijiet għall-użu

-

5.2. Miżuri ta 'mitigazzjoni ta' riskju

L-użu ta' protezzjoni għall-għajnejn waqt l-immaniġġjar tal-prodott huwa mandatorju.

Ilbes ilqugħ għall-wiċċ fejn hemm il-possibilità ta' titjir.

Żgura li jkun hemm ventilazzjoni adegwata waqt l-applikazzjoni.

5.3. Partikolaritajiet tal-effetti diretti jew indiretti, l-istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna u l-miżuri ta 'emerġenza biex jipproteġu l-ambjent

Karatteristiċi ta' effetti avversi diretti u indiretti probabbli:

— F'każ li jinġibed man-nifs: Diffikultajiet fit-teħid tan-nifs, solgħa, edema pulmonari, dardir, remettar.

— F'każ ta' kuntatt mal-ġilda: Ħmura, nefħa tat-tessuti, irritazzjoni tal-ġilda.

— F'każ ta' kuntatt mal-għajnejn: Ħmura, lakrimazzjoni, nefħa tat-tessuti, ħruq sever.

— F'każ ta' inġestjoni: Dardir, uġigħ addominali, remettar bid-demm, dijarea, soffokazzjoni, solgħa, qtugħ ta' nifs sever, ħruq sever tal-ħalq u l-griżmejn, kif ukoll periklu ta' well as a danger of perforazzjoni tal-esofagu u l-istonku. Riskju ta' disturb respiratorju.

Istruzzjonijiet tal-ewwel għajnuna:

JEKK JINĠIBED MAN-NIFS: Ħuda fl-arja friska u żommha mistrieħa f'pożizzjoni komda għat-teħid tan-nifs. Jekk ikun hemm sintomi: Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika. Jekk ma jkunx hemm sintomi: Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FUQ IL-ĠILDA: Aħsel il-ġilda immedjatment b'ħafna ilma. Għalhekk neħħi l-ħwejjeġ kontaminati kollha u aħsilhom qabel terġa' tużahom. Kompli aħsel il-ġilda bl-ilma għal 15-il minuta. Ċempel ĊENTRU TAL-VELENI jew tabib.

JEKK FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ immedjatment bl-ilma għal bosta minuti. Neħħi l-lentijiet ta' kuntatt, jekk preżenti u faċli tneħħihom. Kompli laħlaħ għal 15-il minuta. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

JEKK JINBELA': Laħlaħ il-ħalq immedjatment. Agħti xi ħaġa biex tinxtorob, jekk il-persuna esposta tista' tibla'. TipprovokaX ir-remettar. Ċempel 112/ambulanza għal assistenza medika.

Miżuri ta' emerġenza biex tipproteġi l-ambjent f'każ ta' aċċident:

— Prekawzjonijiet ambjentali:

M'għandux jiġi rilaxxat fl-ambjent. Jekk il-prodott jikkontamina xmajjar u lagi jew drejns informa l-awtoritajiet rispettivi.

(9) L-istruzzjonijiet għall-użu, il-miżuri ta' mitigazzjoni tar-riskji u struzzjonijiet oħra għall-użu taħt din it-taqsima huma validi għal kull użu awtorizzat fi ħdan il-meta SPC 9.

— Metodi u materjali għall-konteniment u t-tindif:

Iddilwa b'ħafna ilma. Imblokka. Tħallatx flussi tal-iskart waqt il-ġbir. Ixxotta b'materjal assorbent inert. Żomm f'kontenituri mmarkati sew. Żomm f'kontenituri magħluqin u adattati għar-rimi. Qatt tirritorna t-tixrid fil-kontenituri oriġinali għall-użu mill-ġdid.

5.4. **Istruzzjonijiet għar-rimi sikur tal-prodott u l-ippakkjar tiegħu**

Tħallix prodott mhux dilwit jidħol fid-drenaġġ. Titfax prodott mhux użat fl-art, f'kanali tal-ilma, f'pajpijiet (sink, toilets…) u lanqas fid-drejns. Għaddi biss kontenituri vojta/imballaġġ għar-riċiklar. Ir-rimi tal-imballaġġ għandu dejjem jikkonforma mal-leġiżlazzjoni tar-rimi tal-iskart u r-rekwiżiti ta' awtoritajiet reġjonali lokali..

5.5. **Kundizzjonijiet tal-ħażna u l-ħajja fuq l-ixkaffa tal-prodott taħt kundizzjonijiet normali tal-użu**

Ħażna: Il-perossidu tal-idroġenu għandu jinħażen f'tankijiet tal-ħżin tal-massa ddisinjati kif xieraq jew f'kontenitur oriġinali mtaqqab f'pożizzjoni wieqfa 'l bogħod minn prodotti inkompatibbli. Uża biss materjali ta' konstruzzjoni approvati għal tagħmir jew pakketti approvati. Aħżen f'post frisk u ventilat u pproteġi minn ħsara u minn dawl tax-xemx dirett. Taħżinx f'temperaturi ogħla minn 40°C. Żomm 'il bogħod minn materjali li jaqbdu u sorsi ta' qbid u sħana.

Data ta' skadenza: 12-il xahar f'pakketti HDPE f'temperatura ambjentali.

6. **INFORMAZZJONI OĦRA**

Oqgħod attent għar-referenza tal-valur Ewropew ta' 1.25 mg/m³ għas-sustanza attiva perossidu tal-idroġenu (CAS No.: 7722-84-1) li ntużat għall-evalwazzjoni tar-riskji għal dan il-prodott.

7. **IT-TIELET LIVELL TA' INFORMAZZJONI: PRODOTTI INDIVIDWALI FIL-META SPC 9**

7.1. **Isem/Ismijiet kummerċjali, numru tal-awtorizzazzjoni u kompożizzjoni speċifika ta' kull prodott individwali**

Isem kummerċjali	INTEROX BT 50		qasam tas-suq: EU		
Numru tal-awtorizzazzjoni	EU-0027468-0015 1-9				
Isem komuni	Isem IUPAC	Funzjoni	Numru CAS	Numru KE	Kontenut (%)
Perossidu tal-idroġenu		Sustanza attiva	7722-84-1	231-765-0	49,9