2025/2221

7.11.2025

REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2025/2221 DELLA COMMISSIONE

del 31 ottobre 2025

che modifica il regolamento di esecuzione (UE) 2023/364 per quanto riguarda modifiche amministrative dell'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «IPA Family 1»

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 22 maggio 2012, relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi ([1]), in particolare l'articolo 50, paragrafo 2,

considerando quanto segue:

(1) Il 16 febbraio 2023, con regolamento di esecuzione (UE) 2023/364 della Commissione ([2]), è stata rilasciata alla società Ecolab Deutschland GmbH un'autorizzazione dell'Unione con il numero EU-0028425-0000 per la messa a disposizione sul mercato e l'uso della famiglia di biocidi «IPA Family 1». L'allegato II di tale regolamento di esecuzione contiene il sommario delle caratteristiche del prodotto per tale famiglia di biocidi.

(2) Conformemente all'articolo 11, paragrafo 1, del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione ([3]), il 30 novembre 2023 e il 17 dicembre 2024 la società Ecolab Deutschland GmbH ha presentato all'Agenzia europea per le sostanze chimiche («Agenzia») notifiche in merito a modifiche amministrative dell'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «IPA Family 1» di cui all'allegato, titolo 1, di tale regolamento. Le notifiche sono state iscritte nel registro per i biocidi («registro») con i numeri BC-KE090454-43 e BC-JF101949-39. Le proposte di modifiche dell'autorizzazione notificate riguardano un chiarimento delle istruzioni per l'uso di tutti i prodotti della famiglia, l'aggiunta di nuove denominazioni commerciali, la soppressione e l'aggiunta di formulatori del biocida e l'aggiunta di fabbricanti del principio attivo.

(3) Conformemente all'articolo 11, paragrafo 3, del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013, il 24 gennaio 2024 e il 16 gennaio 2025 l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione pareri ([4]) sulle modifiche amministrative notificate dell'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «IPA Family 1», unitamente a una revisione del sommario delle caratteristiche del biocida. Nei pareri l'Agenzia conclude che le modifiche proposte sono modifiche amministrative, ai sensi dell'articolo 50, paragrafo 3, lettera a), del regolamento (UE) n. 528/2012 e come specificato nell'allegato, titolo 1, sezioni 1 e 2, del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013, e che, dopo l'attuazione delle modifiche, le condizioni di cui all'articolo 19 del regolamento (UE) n. 528/2012 continueranno a essere soddisfatte.

(4) Il 23 gennaio 2025 l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione una revisione del sommario delle caratteristiche del biocida dell'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «IPA Family 1» in tutte le lingue ufficiali dell'Unione, contenente tutte le modifiche amministrative richieste, conformemente all'articolo 11, paragrafo 6, del regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013.

([1]) GU L 167 del 27.6.2012, pag. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2012/528/oj.

([2]) Regolamento di esecuzione (UE) 2023/364 della Commissione, del 16 febbraio 2023, che rilascia un'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «IPA Family 1» in conformità al regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 50 del 17.2.2023, pag. 28, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/364/oj).

([3]) Regolamento di esecuzione (UE) n. 354/2013 della Commissione, del 18 aprile 2013, sulle modifiche dei biocidi autorizzati a norma del regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 109 del 19.4.2013, pag. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2013/354/oj).

([4]) Pareri dell'ECHA n. UAD-C-1706275-25-00/F, del 24 gennaio 2024, e n. UAD-C-1790252-35-00/F, del 16 gennaio 2025, sulla modifica amministrativa dell'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «IPA Family 1», https://echa.europa.eu/opinions-on-union-authorisation.

(5) La Commissione concorda con i pareri dell'Agenzia e ritiene pertanto opportuno modificare l'autorizzazione dell'Unione per la famiglia di biocidi «IPA Family 1» al fine di introdurvi le modifiche amministrative richieste dalla società Ecolab Deutschland GmbH.

(6) Fatta eccezione per le modifiche amministrative, tutte le altre informazioni incluse nel sommario delle caratteristiche del biocida «IPA Family 1» di cui all'allegato II del regolamento di esecuzione (UE) 2023/364 restano invariate.

(7) Ai fini di maggiore chiarezza e per agevolare l'accesso degli utilizzatori e delle parti interessate alla versione consolidata del sommario delle caratteristiche del biocida che deve essere pubblicata dall'Agenzia, è opportuno sostituire integralmente l'allegato II del regolamento di esecuzione (UE) 2023/364. A causa di una modifica del formato utilizzato per generare il sommario delle caratteristiche del biocida nel registro per i biocidi, introdotta nel febbraio 2024, è opportuno includere nel sommario delle caratteristiche del biocida contenuto in tale allegato anche alcune modifiche minori redazionali e di layout.

(8) È pertanto opportuno modificare di conseguenza il regolamento di esecuzione (UE) 2023/364,

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

Articolo 1

L'allegato II del regolamento di esecuzione (UE) 2023/364 è sostituito dal testo che figura nell'allegato del presente regolamento.

Articolo 2

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 31 ottobre 2025

Per la Commissione
La presidente
Ursula VON DER LEYEN

ALLEGATO

RIASSUNTO DELLE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO PER UNA FAMIGLIA DI BIOCIDI

IPA Family 1

Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali

Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale

Numero di autorizzazione EU-0028425-0000

Numero dell'approvazione del R4BP EU-0028425-0000

PARTE I

INFORMAZIONI DI PRIMO LIVELLO

Capitolo 1. **INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Nome della famiglia**

Nome	IPA Family 1

1.2. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale

1.3. **Titolare dell'autorizzazione**

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Ecolab Deutschland GmbH
	Indirizzo	Ecolab Allee 1 40789 Monheim am Rhein DE
Numero di autorizzazione		EU-0028425-0000
Numero dell'approvazione del R4BP		EU-0028425-0000
Data di rilascio dell'autorizzazione		9.3.2023
Data di scadenza dell'autorizzazione		28.2.2033

1.4. **Fabbricante/i del prodotto**

Nome del fabbricante	Ecolab Europe GmbH
Indirizzo del fabbricante	Richtistrasse, 7 8304 Walliselen Svizzera
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab Europe GmbH site 1 Richtistrasse, 7 8304 Wallisellen Svizzera

Nome del fabbricante	Ecolab Limited

Indirizzo del fabbricante	Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab Limited site 1 Brunel Way, Baglan Energy Park, SA11 2GA Neath Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	Ecolab Leeds
Indirizzo del fabbricante	Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab Leeds site 1 Lotherton Way, Garforth, LS25 2JY Leeds Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	Esoform S.p.A.
Indirizzo del fabbricante	Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Esoform S.p.A. site 1 Viale del Lavoro 10, 45100 Rovigo Italia

Nome del fabbricante	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG
Indirizzo del fabbricante	Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Germania
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Nalco Deutschland Manufacturing GmbH und Co.KG site 1 Justus-von-Liebig-Str. 11 D-64584 Biebesheim Germania

Nome del fabbricante	Ecolab NETHERLANDS BV
Indirizzo del fabbricante	Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Paesi Bassi
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab NETHERLANDS BV site 1 Brugwal 11, 3432NZ Nieuwegein Paesi Bassi

Nome del fabbricante	Ecolab Weavergate
Indirizzo del fabbricante	Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab Weavergate site 1 Winnington Avenue CW8 3AA Northwich Cheshire Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	Ecolab Mullingar, Ireland

Indirizzo del fabbricante	Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Irlanda
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab Mullingar, Ireland site 1 Forest Park, Zone C Mullingar Ind. Estate, - Mullingar, Co. Westmeath, Irlanda

Nome del fabbricante	Ecolab d.o.o.
Indirizzo del fabbricante	Vajngerlova 4 2000 Maribor Slovenia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab d.o.o. site 1 Vajngerlova 4 2000 Maribor Slovenia

Nome del fabbricante	Ecolab Rozzano, Italy
Indirizzo del fabbricante	Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Italia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab Rozzano, Italy site 1 Via A. Grandi 9/11, 20089 Rozzano (MI) Italia

Nome del fabbricante	Ecolab B.V.B.A
Indirizzo del fabbricante	Havenlaan 4 3980 Tessenderlo Belgio
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab B.V.B.A site 1 Havenlaan 4 3980 Tessenderlo Belgio

Nome del fabbricante	Nalco Española Manufacturing, SLU
Indirizzo del fabbricante	C/Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Spagna
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Nalco Española Manufacturing, SLU site 1 C/ Tramuntana s/n Polígono Industrial de Celrà 17460 Celrà Spagna

Nome del fabbricante	Ecolab production France SAS
Indirizzo del fabbricante	BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Francia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab production France SAS site 1 BP509, Avenue de Général Patton 51006 Châlons-en-Champagne Francia

Nome del fabbricante	Ecolab Mandra, Greece
Indirizzo del fabbricante	25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Grecia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ecolab Mandra, Greece site 1 25km Old National Road Athens- Theve, - Mandra Attica Grecia

Nome del fabbricante	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY
Indirizzo del fabbricante	Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Finlandia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	NALCO FINLAND MANUFACTURING OY site 1 Kivikummuntie 1, FIN-07955 Tesjoki Finlandia

Nome del fabbricante	Manufacturing Plant Cisterna Nalco
Indirizzo del fabbricante	Via Ninfina II 4012 Cisterna Di Latina, Italia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Manufacturing Plant Cisterna Nalco site 1 Via Ninfina II 4012 Cisterna di Latina Italia

Nome del fabbricante	Manufacturing Plant Fawley Nalco
Indirizzo del fabbricante	One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Manufacturing Plant Fawley Nalco site 1 One buisness center 1180 SO45 3NP Hardley Hants Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco
Indirizzo del fabbricante	Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Nalco Champion Plant, Tooling Plant, Aberdeen Nalco site 1 Minto Avenue, Alten Industrial Estate AB12 3JZ Aberdeen Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	Microtek Medical B.V.
Indirizzo del fabbricante	Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Paesi Bassi
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Microtek Medical B.V. site 1 Hekkehorst, 24 7207 BN Zutphen Paesi Bassi

Nome del fabbricante	Microtek Medical Malta Ltd.
Indirizzo del fabbricante	Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 MOSTA Malta
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Microtek Medical Malta Ltd. site 1 Sorbonne Centre F20 Mosta Technopark MST 3000 Mosta Malta

Nome del fabbricante	Innovate GmbH
Indirizzo del fabbricante	Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Germania
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Innovate GmbH site 1 Am Hohen Stein, 11 06618 Naumburg Germania

Nome del fabbricante	CHRISTEYNS FRANCE S.A.
Indirizzo del fabbricante	31 rue de la Maladrie 44120 Vertou Francia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	CHRISTEYNS FRANCE S.A. site 1 54 avenue de la Plaine - ZI 13106 Rousset Francia

Nome del fabbricante	Techtex
Indirizzo del fabbricante	Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middelton, Manchester Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Techtex site 1 Units 7 & 8, Rhodes Business Park, Silbum Way M24 4NE Middelton, Manchester Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	Technical Textile Services Ltd
Indirizzo del fabbricante	Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Technical Textile Services Ltd Unit 4, Rhodes Business Park, Silburn Way M24 4NE Middleton, Manchester Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	Pal International Limited
Indirizzo del fabbricante	Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Pal International Limited Unit 3 Mountpark, Victoria Road LE67 1FA Ellistown, Coalville Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Nome del fabbricante	CID LINES NV
Indirizzo del fabbricante	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgio
Ubicazione dei siti di fabbricazione	CID LINES NV Waterpoortstraat 2 8900 Ieper Belgio

Nome del fabbricante	LABORATOIRES ANIOS
Indirizzo del fabbricante	3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Francia
Ubicazione dei siti di fabbricazione	LABORATOIRES ANIOS 3330 Rue de Lille 59262 Sainghin-en-Mélantois Francia

1.5. **Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i**

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	Ineos Solvents Germany GmbH
Indirizzo del fabbricante	Römerstrasse 733, D-47443 Moers Germania
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Ineos Solvents Germany GmbH site 1 Shamrockstrasse 88 D-44623 Herne Germania Ineos Solvents Germany GmbH site 2 Romestrasse, 733, D-47443 Moers Germania

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	Shell Chemicals Europe B.V.
Indirizzo del fabbricante	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Paesi Bassi
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Shell Chemicals Europe B.V. site 1 Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis, Paesi Bassi

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	ExxonMobil Chemical Europe
Indirizzo del fabbricante	Hermeslaan 2 1831 Machelen Belgio
Ubicazione dei siti di fabbricazione	ExxonMobil Chemical Europe site 1 Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord ExxonMobil Chemical Europe site 2 Baton Rouge Chemical Plant 4999 Scenic Highway 70805-3359 LA Stati Uniti

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	Brenntag N.V.
Indirizzo del fabbricante	Nijverheidslaan, 38 8540 Deerlijk Belgio
Ubicazione dei siti di fabbricazione	Shell Energy and Chemicals Park Rotterdam Shell Nederland Chemie BV/Shell Nederland Raffinaderij B.V., Vondelingenweg 601 3196 KK Rotterdam-Pernis Paesi Bassi ExxonMobil Baton Rouge Refinery 4045 Scenic Highway Baton Rouge 70805 LA Stati Uniti

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	UNIVAR
Indirizzo del fabbricante	Steuber Drive M44 5AL Manchester Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord
Ubicazione dei siti di fabbricazione	ExxonMobil Chemicals Fawley Refinery and Petrochemical Plant, Fawley SO45 1TX Southampton Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE DELLA FAMIGLIA DI PRODOTTI**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione della famiglia**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	30,3 - 65,66 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione**

Tipo/i di formulazione	AE Bombole aerosol AL Qualsiasi altro liquido XX - Salvietta pronta all'uso con liquido a base acquosa

PARTE II

INFORMAZIONI DI SECONDO LIVELLO – META SPC(S)

Capitolo 1. **META SPC 1 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 1 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Meta-SPC 1.1

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-1

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 1**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 1**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 1**

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 1**

Indicazioni di pericolo	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Consigli di prudenza	P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P280: Indossare occhiali protettivi. P280: Indossare schermi per il viso.

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**

4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Uso 1.1 - Disinfezione di superfici in camere bianche mediante nebulizzazione o lavaggio

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus con involucro Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose di camere bianche in contesti industriali della scienza della vita.

Metodo/i di applicazione	Metodo: Nebulizzazione con spruzzatore o lavaggio Descrizione dettagliata: Applicazione diretta su superfici mediante nebulizzazione con spruzzatore seguita da strofinatura con una salvietta asciutta per la distribuzione o il lavaggio.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: c.a. 18 ml/m^2 Prodotto pronto all'uso Numero e tempi di applicazione: Secondo necessità
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Flacone/contenitore in Polivinilpirrolidone (PVP) o Polietilene ad alta densità (HDPE) da 0.5 litri - 10 litri (con e senza dosatore spray)

4.1.1. *Istruzioni specifiche per l'uso*

Pulire e asciugare le superfici prima della disinfezione.

Applicazione mediante nebulizzazione con spruzzatore direttamente sulla superficie: Aprire l'ugello prima dell'uso. Per risultati ottimali tenere il flacone in verticale e applicare da una distanza di 10-20 cm. Assicurarsi che le superfici siano completamente inumidite (18 ml/m^2, corrispondenti a 20 spruzzate/m^2) seguito da strofinatura con una salvietta asciutta per la distribuzione. Lasciare agire per 5 minuti per batteri, lieviti e virus con involucro e 15 minuti per i funghi. Chiudere sempre l'ugello dopo l'uso. Non trasferire il prodotto a un dosatore spray, ma applicare da una confezione comprensiva di dosatore spray.

Applicazione sulle superfici mediante lavaggio: Impregnare lo straccio pulito con il liquido usando un secchio e applicare sulla superficie da disinfettare. Assicurarsi che la superficie sia completamente inumidita (18 ml/m^2). Lasciare agire per 5 minuti per batteri, lieviti e virus con involucro e 15 minuti per i funghi. Non è necessario strofinare ulteriormente.

Non miscelare con altri prodotti. Non versare il prodotto inutilizzato di nuovo nel contenitore originale.

4.1.2. *Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso*

Evitare il contatto con gli occhi.

Durante il lavaggio, si devono indossare guanti, una protezione degli occhi e un dispositivo di protezione delle vie respiratorie (APVR) con fattore di protezione 10. Il personale sprovvisto di protezioni non deve trovarsi nel locale durante la disinfezione mediante lavaggio.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Potenziali effetti per la salute

Occhi – Provoca grave irritazione oculare.

Pelle - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Ingestione - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Inalazione - L'inalazione può provocare effetti sul sistema nervoso centrale.

Esposizione cronica - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Misure di primo soccorso

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per 5 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare la pelle con acqua. In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.4).

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.5).

Capitolo 5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 1**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Consultare le istruzioni specifiche per l'uso del meta SPC 1

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Consultare le misure di mitigazione del rischio specifiche per il meta SPC 1

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Consultare le informazioni specifiche per il meta SPC 1

5.4. **Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Prodotto

Dove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in una struttura autorizzata per lo smaltimento dei rifiuti.

Imballaggi contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti devono essere conferiti presso un sito per la gestione dei rifiuti approvato per il riciclo o smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltire secondo le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Residui di prodotto

Non disperdere il prodotto non utilizzato sul terreno, nei corsi d'acqua, nei tubi (lavandino, toilette, ecc.) né negli scarichi.

Smaltire il prodotto inutilizzato, la sua confezione e tutti gli altri rifiuti in conformità alle normative locali.

5.5. **Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

Conservare il prodotto al riparo dalla luce solare diretta e a una temperatura compresa tra 0°C e 25°C

Periodo di validità: 24 mesi

Capitolo 6. **ALTRE INFORMAZIONI**

Su richiesta sono disponibili la scheda tecnica e la scheda dei dati di sicurezza per gli utilizzatori professionali.

Nella valutazione del rischio è stato usato il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 17.9 mg/kg di peso corporeo/giorno per i lavoratori professionali e il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 10.7 mg/kg di peso corporeo/giorno (Relazione di valutazione per il Propan-2-olo in PT2 - Germania - gennaio 2015).

Capitolo 7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 1**

7.1. **Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto**

Denominazione/i commerciale/i	Klercide 70/30 IPA	Area di mercato: UE
	Klercide non-sterile 70/30 IPA	Area di mercato: UE
	Klercide 70/30 IPA non-sterile	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028425-0001 1-1	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	63,27 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 2 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 2 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Meta-SPC 1.2

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-2

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 2**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 2**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 2**

Tipo/i di formulazione	XX - Salvietta pronta all'uso con liquido a base acquosa

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 2**

Indicazioni di pericolo	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Consigli di prudenza	P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**

4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Uso 2.1 – Disinfezione di superfici in camere bianche mediante strofinatura

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus con involucro Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose di camere bianche in contesti industriali della scienza della vita mediante strofinatura.

Metodo/i di applicazione	Metodo: Strofinatura Descrizione dettagliata: Applicazione diretta sulle superfici mediante strofinatura con salviette pre-inumidite.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: c.a. 10 ml/m^2 Prodotto pronto all'uso Numero e tempi di applicazione: Vaschetta (200 salviette/confezione, 230×200, miscela sintetica/cellulosa): c.a. 0.13 m^2 possono essere disinfettati con 1 salvietta Vaschetta (100 salviette/confezione, 200×230, miscela sintetica/cellulosa): c.a. 0.23 m^2 possono essere disinfettati con 1 salvietta Panno (10 salviette/confezione, 420×250, poliestere/cellulosa): c.a. 1.1 m^2 possono essere disinfettati con 1 salvietta Sacchetto (15 salviette/confezione, 200×200, poliestere/cellulosa): c.a. 0.33 m^2 possono essere disinfettati con 1 salvietta Sacchetto (10 salviette/confezione, 200×200, 100% poliestere): c.a. 0.51 m^2 possono essere disinfettati con 1 salvietta Sacchetto (15 salviette/confezione, 300×300, poliestere/cellulosa): c.a. 0.47 m^2 possono essere disinfettati con 1 salvietta Sacchetto (10 salviette/confezione, 300×300, 100% poliestere): c.a. 0.73 m^2 possono essere disinfettati con 1 salvietta
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Vaschetta (HDPE) (100-200 salviette/confezione, 200×230, miscela sintetica/cellulosa) Sacchetto (10-30 salviette/confezione, 200×200, poliestere/cellulosa, 100% poliestere) Sacchetto (10-30 salviette/confezione, 300×300, poliestere/cellulosa, 100% poliestere) Panno (10-30 salviette/confezione, 420×250, poliestere/cellulosa)

4.1.1. *Istruzioni specifiche per l'uso*

Pulire e asciugare le superfici prima della disinfezione.

Strofinatura: Strofinare la superficie da disinfettare. Utilizzare la salvietta una sola volta. Assicurarsi che la superficie sia completamente inumidita (10 ml/m^2).

Con 1 salvietta è possibile disinfettare circa 0.13-1.1 m^2 a seconda della salvietta.

Lasciare agire per 5 minuti per batteri, lieviti e virus con involucro e 15 minuti per i funghi. Smaltire le salviette nell'apposito contenitore chiuso per rifiuti immediatamente dopo l'uso. Non è necessario strofinare ulteriormente.

Per le salviette in confezione multipla, richiudere la confezione dopo l'apertura.

Non miscelare con altri prodotti.

4.1.2. *Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso*

-

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Potenziali effetti per la salute

Occhi – Provoca grave irritazione oculare.

Pelle - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Ingestione - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Inalazione - L'inalazione può provocare effetti sul sistema nervoso centrale.

Esposizione cronica - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Misure di primo soccorso

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per 5 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare la pelle con acqua. In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.4).

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.5.

Capitolo 5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 2**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Consultare le istruzioni specifiche per l'uso del meta SPC 2

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Consultare le misure di mitigazione del rischio specifiche per il meta SPC 2

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Consultare le informazioni specifiche per il meta SPC 2

5.4. **Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Prodotto

Dove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in una struttura autorizzata per lo smaltimento dei rifiuti.

Imballaggi contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti devono essere conferiti presso un sito per la gestione dei rifiuti approvato per il riciclo o smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltire secondo le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Residui di prodotto

Non disperdere il prodotto non utilizzato sul terreno, nei corsi d'acqua, nei tubi (lavandino, toilette, ecc.) né negli scarichi.

Smaltire il prodotto inutilizzato, la sua confezione e tutti gli altri rifiuti in conformità alle normative locali.

5.5. **Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

Conservare al riparo dalla luce solare diretta e a una temperatura compresa tra 0°C e 25°C

Periodo di validità: 24 mesi

Capitolo 6. **ALTRE INFORMAZIONI**

Su richiesta sono disponibili la scheda tecnica e la scheda dei dati di sicurezza per gli utilizzatori professionali.

Nella valutazione del rischio è stato usato il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 17.9 mg/kg di peso corporeo/giorno per i lavoratori professionali e il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 10.7 mg/kg di peso corporeo/giorno (Relazione di valutazione per il Propan-2-olo in PT2 - Germania - gennaio 2015).

Capitolo 7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 2**

7.1. **Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto**

Denominazione/i commerciale/i	Klerwipe 70/30 IPA	Area di mercato: UE
	Klerwipe non-sterile 70/30 IPA	Area di mercato: UE
	Klerwipe 70/30 IPA non-sterile	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028425-0002 1-2	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	63,27 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 3 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 3 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Meta-SPC 1.3

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-3

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 3**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 3**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	60,61 - 65,66 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 3**

Tipo/i di formulazione	AE Bombole aerosol

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 3**

Indicazioni di pericolo	H222 : Aerosol altamente infiammabile. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. H229: Contenitore pressurizzato: Può esplodere se riscaldato EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Consigli di prudenza	P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P280: Indossare occhiali protettivi. P280: Indossare schermi per il viso. P211: Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. P251: Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P410+P412: Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**

4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Uso 3.1 – Disinfezione di superfici in camere bianche mediante aerosol

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Funghi Fase di sviluppo: nessun dato

	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Virus con involucro Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose di camere bianche in contesti industriali della scienza della vita.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Nebulizzazione di aerosol Descrizione dettagliata: Applicazione diretta su superfici mediante nebulizzazione di aerosol seguita da strofinatura con una salvietta asciutta per la distribuzione.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: c.a. 18 ml/m^2 Prodotto pronto all'uso Numero e tempi di applicazione: Secondo necessità
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Bomboletta in alluminio da 0.2 litri e 0.5 litri

4.1.1. *Istruzioni specifiche per l'uso*

Pulire e asciugare le superfici prima della disinfezione.

Applicazione mediante nebulizzazione di aerosol: Per risultati ottimali tenere la bomboletta in verticale e applicare da una distanza di 10-20 cm. Assicurarsi che le superfici siano completamente inumidite (18 ml/m^2. corrispondenti a 7.2 secondi/m^2 di nebulizzazione) seguito da strofinatura con una salvietta asciutta per la distribuzione. Lasciare agire per 5 minuti per batteri, lieviti e virus con involucro e 15 minuti per i funghi.

Non miscelare con altri prodotti.

4.1.2. *Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso*

Evitare il contatto con gli occhi.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Potenziali effetti per la salute

Occhi – Provoca grave irritazione oculare.

Pelle - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Ingestione - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Inalazione – L'inalazione può provocare effetti sul sistema nervoso centrale. L'abuso intenzionale con inalazione deliberata può essere dannoso o fatale.

Esposizione cronica - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Misure di primo soccorso

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per 5 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare la pelle con acqua. In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.4).

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.5).

Capitolo 5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 3**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Consultare le istruzioni specifiche per l'uso del meta SPC 3

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Consultare le misure di mitigazione del rischio specifiche per il meta SPC 3

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Consultare le informazioni specifiche per il meta SPC 3

5.4. **Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Prodotto

Dove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in una struttura autorizzata per lo smaltimento dei rifiuti.

Imballaggi contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti devono essere conferiti presso un sito per la gestione dei rifiuti approvato per il riciclo o smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltire secondo le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Residui di prodotto

Non disperdere il prodotto non utilizzato sul terreno, nei corsi d'acqua, nei tubi (lavandino, toilette, ecc.) né negli scarichi.

Smaltire il prodotto inutilizzato, la sua confezione e tutti gli altri rifiuti in conformità alle normative locali.

5.5. **Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

Conservare al riparo dalla luce solare diretta e a una temperatura compresa tra 0°C e 25°C

Periodo di validità: 24 mesi

Capitolo 6. **ALTRE INFORMAZIONI**

Su richiesta sono disponibili la scheda tecnica e la scheda dei dati di sicurezza per gli utilizzatori professionali.

Nella valutazione del rischio è stato usato il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 17.9 mg/kg di peso corporeo/giorno per i lavoratori professionali e il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 10.7 mg/kg di peso corporeo/giorno (Relazione di valutazione per il Propan-2-olo in PT2 - Germania - gennaio 2015).

Capitolo 7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 3**

7.1. **Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto**

Denominazione/i commerciale/i	Klercide 70/30 IPA Aerosol	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028425-0003 1-3	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	63,269 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 4 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 4 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Meta-SPC 1.4

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-4

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 4**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 4**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	30,3 - 30,3 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 4**

Tipo/i di formulazione	XX - Salvietta pronta all'uso con liquido a base acquosa

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 4**

Indicazioni di pericolo	H226: Liquido e vapori infiammabili. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Consigli di prudenza	P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**

4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Uso 4.1 – Disinfezione di superfici a contatto con gli alimenti e non con salviette pre-inumidite

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose sia a contatto che non a contatto con gli alimenti di: cucine commerciali, catering, lavorazione e vendita al dettaglio di alimenti, mense, bagni e toilette di alberghi, ristoranti, negozi, scuole, uffici.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Strofinatura Descrizione dettagliata: Applicazione diretta su superfici dure non porose mediante strofinatura.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: c.a. 10 ml/m^2 a temperatura ambiente Prodotto pronto all'uso Numero e tempi di applicazione: Strofinare con due salviette sovrapposte. Con due salviette sovrapposte è possibile disinfettare circa 0.074-0.222 m^2 a seconda del formato utilizzato.
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Contenitore (PP) (100 salviette 130×210) Contenitore (HDPE) (150 salviette 180×300) Secchio (PP) (1500 salviette 150×210) Sacchetto (PET/PE) (200 salviette 130×210) Materiale della salvietta (tutte le confezioni): miscela di polpa, poliestere, legante

4.1.1. *Istruzioni specifiche per l'uso*

Strofinatura: Pulire e asciugare le superfici prima della disinfezione.

Strofinare la superficie da disinfettare con due salviette sovrapposte. Utilizzare le salviette una volta sola. Per risultati ottimali assicurarsi che le superfici siano completamente inumidite (10 ml/m^2). Con due salviette sovrapposte è possibile disinfettare circa 0.074-0.222 m^2 a seconda del formato utilizzato. Lasciare agire per 15 minuti per batteri e lieviti. Smaltire le salviette nell'apposito contenitore chiuso per rifiuti immediatamente dopo l'uso. Non è necessario strofinare ulteriormente.

Per le salviette in confezione multipla, richiudere la confezione dopo l'apertura.

Non miscelare con altri prodotti.

4.1.2. *Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso*

-

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Potenziali effetti per la salute

Occhi – Provoca grave irritazione oculare.

Pelle - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Ingestione - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Inalazione- L'inalazione può provocare effetti sul sistema nervoso centrale.

Esposizione cronica - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Misure di primo soccorso

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per 5 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare la pelle con acqua. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.4).

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.5).

Capitolo 5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 4**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Consultare le istruzioni specifiche per l'uso del meta SPC 4

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Consultare le misure di mitigazione del rischio specifiche per il meta SPC 4

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Consultare le informazioni specifiche per il meta SPC 4

5.4. **Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Prodotto

Dove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in una struttura autorizzata per lo smaltimento dei rifiuti.

Imballaggi contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti devono essere conferiti presso un sito per la gestione dei rifiuti approvato per il riciclo o smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltire secondo le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Residui di prodotto

Non disperdere il prodotto non utilizzato sul terreno, nei corsi d'acqua, nei tubi (lavandino, toilette, ecc.) né negli scarichi.

Smaltire il prodotto inutilizzato, la sua confezione e tutti gli altri rifiuti in conformità alle normative locali.

5.5. **Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

Conservare al riparo dalla luce solare diretta e a una temperatura compresa tra 0°C e 25°C

Periodo di validità: 24 mesi

Capitolo 6. **ALTRE INFORMAZIONI**

Su richiesta sono disponibili la scheda tecnica e la scheda dei dati di sicurezza per gli utilizzatori professionali.

Nella valutazione del rischio è stato usato il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 17.9 mg/kg di peso corporeo/giorno per i lavoratori professionali e il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 10.7 mg/kg di peso corporeo/giorno (Relazione di valutazione per il Propan-2-olo in PT2 - Germania - gennaio 2015).

Capitolo 7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 4**

7.1. **Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto**

Denominazione/i commerciale/i	Eco-Bac Wipes	Area di mercato: UE
	Sirafan Bac Wipes	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028425-0004 1-4	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	30,3 % (p/p)

Capitolo 1. **META SPC 5 INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE**

1.1. **Meta SPC 5 identificativo**

identificativo	Meta SPC: Meta-SPC 1.5

1.2. **Suffisso del numero di autorizzazione**

Numero	1-5

1.3. **Tipo/i di prodotto**

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale

Capitolo 2. **COMPOSIZIONE DEL META SPC 5**

2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC 5**

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	30,3 - 30,3 % (p/p)

2.2. **Tipo/i di formulazione del meta SPC 5**

Tipo/i di formulazione	AL Qualsiasi altro liquido

Capitolo 3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA DEL META SPC 5**

Indicazioni di pericolo	H226: Liquido e vapori infiammabili. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. EUH066: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Consigli di prudenza	P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P280: Indossare occhiali protettivi. P280: Indossare schermi per il viso.

Capitolo 4. **USO/I AUTORIZZATO/I DEL META SPC**

4.1. **Descrizione degli usi**

Tabella 1

Uso 5.1 – Disinfezione di superfici a contatto con gli alimenti e non mediante dosatore spray

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o su animali Tipo di prodotto 4: Settore dell'alimentazione umana e animale
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	-
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Batteri Fase di sviluppo: nessun dato Denominazione scientifica: nessun dato Denominazione comune: Lieviti Fase di sviluppo: nessun dato
Campo/i di applicazione	uso al chiuso Disinfezione di superfici dure non porose a contatto e non a contatto con gli alimenti di: cucine commerciali, catering, lavorazione e vendita al dettaglio di alimenti, mense, bagni e toilette di alberghi, ristoranti, negozi, scuole, uffici.
Metodo/i di applicazione	Metodo: Nebulizzazione con spruzzatore Descrizione dettagliata: Applicazione diretta su superfici dure non porose mediante nebulizzazione con spruzzatore.
Tasso/i e frequenza di applicazione	Tasso di domanda: c.a. 18 ml/m^2 a temperatura ambiente Prodotto pronto all'uso Numero e tempi di applicazione: Secondo necessità
Categoria/e di utilizzatori	professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Contenitore in HDPE da 0.5 litri - 10 litri (con dosatore spray)

4.1.1. *Istruzioni specifiche per l'uso*

Applicazione mediante nebulizzazione con spruzzatore: Aprire l'ugello prima dell'uso. Per risultati ottimali tenere il flacone in verticale e applicare da una distanza di 10-20 cm. Assicurarsi che le superfici siano completamente inumidite (18 ml/m^2, corrispondenti a 29 spruzzate/m^2). Lasciare agire per 30 secondi per batteri e lieviti. Chiudere sempre l'ugello dopo l'uso.

Non miscelare con altri prodotti. Non versare il prodotto inutilizzato di nuovo nel contenitore originale.

4.1.2. *Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso*

Evitare il contatto con gli occhi.

4.1.3. *Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente*

Potenziali effetti per la salute

Occhi - Provoca grave irritazione oculare.

Pelle - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Ingestione - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Inalazione - L'inalazione può provocare effetti sul sistema nervoso centrale.

Esposizione cronica - In condizioni di normale utilizzo non si conoscono né si prevedono danni per la salute.

Misure di primo soccorso

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare per 5 minuti. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliersi di dosso tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare la pelle con acqua. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Dare qualcosa da bere, se la persona esposta è in grado di deglutire. NON indurre il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.1.4. *Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.4).

4.1.5. *Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.*

Vedere le istruzioni generali per l'uso (5.5).

Capitolo 5. **ISTRUZIONI GENERALI D'USO DEL META SPC 5**

5.1. **Istruzioni d'uso**

Consultare le istruzioni specifiche per l'uso del meta SPC 5

5.2. **Misure di mitigazione del rischio**

Consultare le misure di mitigazione del rischio specifiche per il meta SPC 5

5.3. **Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti, istruzioni per interventi di pronto soccorso e misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Consultare le informazioni specifiche per il meta SPC 5

5.4. **Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Prodotto

Dove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in una struttura autorizzata per lo smaltimento dei rifiuti.

Imballaggi contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti devono essere conferiti presso un sito per la gestione dei rifiuti approvato per il riciclo o smaltimento. Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltire secondo le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Residui di prodotto

Non disperdere il prodotto non utilizzato sul terreno, nei corsi d'acqua, nei tubi (lavandino, toilette, ecc.) né negli scarichi.

Smaltire il prodotto inutilizzato, la sua confezione e tutti gli altri rifiuti in conformità alle normative locali.

5.5. **Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

Conservare al riparo dalla luce solare diretta e a una temperatura compresa tra 0°C e 25°C

Periodo di validità: 24 mesi

Capitolo 6. **ALTRE INFORMAZIONI**

Su richiesta sono disponibili la scheda tecnica e la scheda dei dati di sicurezza per gli utilizzatori professionali.

Nella valutazione del rischio è stato usato il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 17.9 mg/kg di peso corporeo/giorno per i lavoratori professionali e il valore AEL acuto/a medio termine/a lungo termine 10.7 mg/kg di peso corporeo/giorno (Relazione di valutazione per il Propan-2-olo in PT2 - Germania - gennaio 2015).

Capitolo 7. **INFORMAZIONI DI TERZO LIVELLO: SINGOLI PRODOTTI NEL META SPC 5**

7.1. **Denominazione/i commerciale/i, numero di autorizzazione e composizione specifica di ogni singolo prodotto**

Denominazione/i commerciale/i	Sirafan Speed-FR	Area di mercato: UE
Numero di autorizzazione	EU-0028425-0005 1-5	

Denominazione comune	Denominazione IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	30,3 % (p/p)