ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/579 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 27ης Απριλίου 2020

σχετικά με τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για την οικογένεια βιοκτόνων «HYPRED's octanoic acid based products»

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 528/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 22ας Μαΐου 2012, σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων ([1]), και ιδίως το άρθρο 44 παράγραφος 5 πρώτο εδάφιο,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Στις 25 Αυγούστου 2015 η εταιρεία HYPRED SAS υπέβαλε αίτηση, σύμφωνα με το άρθρο 43 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, για τη χορήγηση άδειας για την οικογένεια βιοκτόνων με την ονομασία «HYPRED's octanoic acid based products» του τύπου προϊόντων 4, όπως περιγράφεται στο παράρτημα V του εν λόγω κανονισμού, παρέχοντας γραπτή επιβεβαίωση ότι η αρμόδια αρχή των Κάτω Χωρών είχε συμφωνήσει να αξιολογήσει την αίτηση. Η αίτηση καταχωρίστηκε με τον αριθμό υπόθεσης BC-LR019297-17 στο Μητρώο Βιοκτόνων.

(2) Η οικογένεια βιοκτόνων «HYPRED's octanoic acid based products» περιέχει οκτανοϊκό οξύ ως δραστική ουσία, το οποίο περιλαμβάνεται στον ενωσιακό κατάλογο εγκεκριμένων δραστικών ουσιών που αναφέρεται στο άρθρο 9 παράγραφος 2 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(3) Στις 19 Δεκεμβρίου 2017 η αρμόδια αρχή αξιολόγησης υπέβαλε, σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, έκθεση αξιολόγησης και τα συμπεράσματα της αξιολόγησής της στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (στο εξής: «Οργανισμός»).

(4) Στις 11 Ιουλίου 2019 ο Οργανισμός υπέβαλε στην Επιτροπή γνωμοδότηση ([2]), στην οποία περιλαμβάνονταν μεταξύ άλλων το σχέδιο συνοπτικής περιγραφής των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου (περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος, «ΠΧΠ») για την οικογένεια βιοκτόνων «HYPRED's octanoic acid based products» και η τελική έκθεση αξιολόγησης σχετικά με την οικογένεια βιοκτόνων σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 3 του κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(5) Η γνωμοδότηση καταλήγει στο συμπέρασμα ότι η οικογένεια προϊόντων «HYPRED's octanoic acid based products» είναι οικογένεια βιοκτόνων όπως προβλέπεται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 στοιχείο ιθ) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012, η οποία είναι επιλέξιμη για άδεια της Ένωσης σύμφωνα με το άρθρο 42 παράγραφος 1 του εν λόγω κανονισμού και ότι, με την επιφύλαξη της συμμόρφωσης με το σχέδιο ΠΧΠ, πληροί τους όρους που καθορίζονται στο άρθρο 19 παράγραφοι 1 και 6 του εν λόγω κανονισμού.

(6) Στις 25 Ιουλίου 2019 ο Οργανισμός διαβίβασε στην Επιτροπή το σχέδιο ΠΧΠ σε όλες τις επίσημες γλώσσες της Ένωσης σύμφωνα με το άρθρο 44 παράγραφος 4 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 528/2012.

(7) Η Επιτροπή συμφωνεί με τη γνωμοδότηση του Οργανισμού και, ως εκ τούτου, θεωρεί σκόπιμο να χορηγηθεί άδεια της Ένωσης στην οικογένεια βιοκτόνων «HYPRED's octanoic acid based products».

(8) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της μόνιμης επιτροπής βιοκτόνων προϊόντων,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Χορηγείται άδεια της Ένωσης με αριθμό άδειας EU-0021020-0000 στην εταιρεία HYPRED SAS για τη διάθεση στην αγορά και χρήση της οικογένειας βιοκτόνων «HYPRED's octanoic acid based products», σύμφωνα με τη συνοπτική περιγραφή των χαρακτηριστικών του βιοκτόνου που παρατίθεται στο παράρτημα.

Η άδεια της Ένωσης ισχύει από τις 18 Μαΐου 2020 έως τις 30 Απριλίου 2030.

([1]) ΕΕ L 167 της 27.6.2012, σ. 1.

([2]) Γνωμοδότηση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (ECHA), της 26ης Ιουνίου 2019, για τη χορήγηση άδειας της Ένωσης για την οικογένεια βιοκτόνων «HYPRED's octanoic acid based products» (ECHA/BPC/226/2019), https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation.

Άρθρο 2

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 27 Απριλίου 2020.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για μια οικογένεια βιοκτόνων

HYPRED's octanoic acid based products

Τύπος προϊόντων 4 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών (Απολυμαντικά)

Αριθμός άδειας: EU-0021020-0000

Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP: EU-0021020-0000

ΜΕΡΟΣ I

ΠΡΩΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

1. **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

1.1. **Επώνυμο**

Ονομασία	HYPRED's octanoic acid based products

1.2. **Τύπος(οι) προϊόντος**

Τύπος(οι) προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

1.3. **Κάτοχος άδειας**

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	HYPRED SAS
	Διεύθυνση	55 Boulevard Jules Verger, 35803 DINARD Γαλλία
Αριθμός άδειας	EU-0021020-0000	
Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP	EU-0021020-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	18 Μαΐου 2020	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	30 Απριλίου 2030	

1.4. **Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων**

Επωνυμία παρασκευαστή	HYPRED SAS
Διεύθυνση παρασκευαστή	55 Boulevard Jules Verger, 35803 DINARD Γαλλία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	HYPRED SAS - 55 Boulevard Jules Verger - BP 10180, 35803 DINARD Γαλλία HYPRED POLSKA SP. Z O.O. NIEPRUSZEWO, KASZTANOWA 4, 64320 buk Πολωνία HYPRED IBERICA S.L Pol. Ind. Arazuri-Orcoyen C/C n° 32, 31160 Orcoyen – NAVARRA Ισπανία HYPRED GmbH Marie-Curie-Straße 23, 53332 Bornheim – Sechtem Γερμανία HYPRED Italia s.r.l. Strada Montodine-Gombito Loc. Cà Nova, 26010 Ripalta Arpina CR Ιταλία AG France S.A.S - Zone Industrielle Le Roineau, 72500 Vaas Γαλλία Anti-Germ Austria GmbH - "Pfongauer Straße 17, 5202 Neumarkt am Wallersee" Αυστρία Anti-Germ Deutschland GmbH - Oberbrühlstraße 16-18, 87700 Memmingen Γερμανία

1.5. **Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών**

Δραστικής ουσίας	Οκτανοϊκό οξύ
Επωνυμία παρασκευαστή	Emery Oleochemicals (M)
Διεύθυνση παρασκευαστή	Sdn Bhd (63112-D), Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, 42500 Telok Panglima Garang, Selangor Μαλαισία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Sdn Bhd (63112-D), Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, 42500 Telok Panglima Garang, Selangor Μαλαισία

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση της οικογένειας**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	3,0	10,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	0,0	21,0
L-(+)-γαλακτικό οξύ		Μη δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	0,0	17,6
N,N-διμεθυλο-1-δεκαναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	2,25	6,0
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	0,0	15,0

2.2. **Τύπος(οι) σκευάσματος**

Σκεύασμα(σκευάσματα)	SL - Πυκνό διάλυμα

ΜΕΡΟΣ II

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ - META-SPC

META-SPC 1

1. **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ META-SPC 1**

1.1. **Αναγνωριστικό μετα-SPC 1**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC 1

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-1

1.3. **Τύπος(οι) προϊόντος**

Τύπος(οι) προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕΤΑ-SPC 1**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 1**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	3,0	3,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	21,0	21,0
L-(+)-γαλακτικό οξύ		Μη δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-διμεθυλο-1-δεκα-ναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	2,25	2,25
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	5,0	5,0

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 1**

Σκεύασμα(σκευάσματα)	SL - Πυκνό διάλυμα

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα. Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. Να φοράτε πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:Ξεπλύνετε το στόμα.ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά):Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ. Διάθεση του περιεχομένου σε τοπικός/περιφερειακός/εθνικός/διεθνής κανονισμός. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

4. **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1**

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 1. Χρήση # 1 – Κυκλοφορία στη βιομηχανία των γαλακτοκομικών

Τύπος προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Ζύμες

Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Καθαρισμός - απολύμανση των κυκλωμάτων στη βιομηχανία των γαλακτοκομικών
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Κλειστό σύστημα: Κυκλοφορία καθαρισμός επιτόπου (CIP), κυκλοφορία
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Χρησιμοποιήστε διάλυμα προϊόντος 1 % για τη βακτηριοκτόνο δραστηριότητα και διάλυμα προϊόντος 1,5 % για τη ζυμομηκυτοκτόνο δραστηριότητα 1 έως 3 κύκλοι ανά ημέρα, 208 έως 360 ημέρες ανά έτος
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Αδιαφανές δοχείο jerrycan Πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) 5 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 10 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 22 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 60 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 120 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 220 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 640 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 1000 L

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Ξεπλύνετε τα κυκλώματα με πόσιμο νερό πριν από την απολύμανση.

Εφαρμόστε το προϊόν με κυκλοφόρηση.

Συγκέντρωση προϊόντος και χρόνος επαφής:

— 1 % βακτηριοκτόνο σε 5 λεπτά

— 1,5 % ζυμομηκυτοκτόνο σε 15 λεπτά

Θερμοκρασία του διαλύματος προϊόντος: 40 - 85 °C

Έκπλυση με πόσιμο νερό.

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.2. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 2. Χρήση # 2 – Κυκλοφορία σε φάρμες

Τύπος προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Ζύμες

Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Καθαρισμός - απολύμανση του αρμεκτικού εξοπλισμού και των αρμεκτικών ρομπότ στις φάρμες
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Κλειστό σύστημα: Κυκλοφορία-
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Χρησιμοποιήστε διάλυμα προϊόντος 0,8 % για τη βακτηριοκτόνο δραστηριότητα και διάλυμα προϊόντος 1,5 % για τη ζυμομηκυτοκτόνο δραστηριότητα. Οι εγκαταστάσεις γάλακτος καθαρίζονται και απολυμαίνονται δύο φορές την ημέρα και η δεξαμενή γάλακτος καθαρίζεται και απολυμαίνεται μία φορά κάθε τρεις ημέρες.
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 5 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 10 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 22 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 60 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 120 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 220 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 640 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 1000 L

4.2.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

Εγκαταστάσεις γάλακτος με ή χωρίς προγραμματιστή.

1) Μετά το άρμεγμα, ξεπλύνετε τον εξοπλισμό με ζεστό πόσιμο νερό.

2) Εφαρμόστε το διάλυμα με κυκλοφόρηση σε αρχική συνιστώμενη θερμοκρασία 60 °C τουλάχιστον, για να επιτύχετε τελική θερμοκρασία 40-45 °C.

Συγκέντρωση προϊόντος και χρόνος επαφής:

0,8 % βακτηριοκτόνο σε 10 λεπτά

1,5 % ζυμομηκυτοκτόνο σε 15 λεπτά

Μην το χρησιμοποιείτε σε θερμοκρασία άνω των 75 °C.

3) Ξεπλύνετε με κρύο πόσιμο νερό.

Χρησιμοποιείτε το προϊόν δύο φορές την ημέρα ή μία φορά την ημέρα, κατά την εναλλαγή με άλλο προϊόν.

Όταν πραγματοποιείτε εναλλαγή, χρησιμοποιήστε ένα εναλλακτικό καθαριστικό-απολυμαντικό ή ένα προϊόν καθαρισμού 1 έως 4 φορές την εβδομάδα, ανάλογα με τη θερμοκρασία που επιτυγχάνεται εντός του συστήματος.

Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας για την επιλογή του εναλλακτικού προϊόντος και της συχνότητας χρήσης.

Μην αναμειγνύετε το προϊόν με αλκαλικό ή χλωριωμένο αλκαλικό προϊόν.

4.2.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.2.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.2.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.2.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

5. **ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ** [1] **ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1**

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

Ανατρέξτε στις συγκεκριμένες οδηγίες χρήσης.

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

— Φοράτε γάντια προστασίας από χημικές ουσίες, ολόσωμη στολή προστασίας και προστατευτικά γυαλιά κατά τη διάρκεια της φάσης χειρισμού του προϊόντος (το προστατευτικό υλικό καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος).

— Διασφαλίζετε επαρκή αερισμό κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

5.3. **Ειδικές πιθανές άμμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών**

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλύνετέ τα προτού τα φορέσετε ξανά.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως σε ήπια ροή νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά, διατηρώντας τα μάτια ανοικτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Δείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Περιλαμβάνει έναν τηλεφωνικό αριθμό έκτακτης ανάγκης.

Όταν χρειάζεστε ιατρικές συμβουλές να έχετε πάντοτε πρόχειρη τη συσκευασία ή την ετικέτα και καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΠΟΤΕ μη χορηγείτε υγρά/στερεά από το στόμα σε άτομο που παρουσιάζει αδιαθεσία ή είναι αναίσθητο. Τοποθετήστε το άτομο στο αριστερό πλευρό του, με το κεφάλι χαμηλά και τα πόδια λυγισμένα.

ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΟΝ ΠΑΘΟΝΤΑ ΑΝΕΠΙΒΛΕΠΤΟ!

5.4. **Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του**

Μην απορρίπτετε το προϊόν απευθείας στην αποχέτευση ή στο περιβάλλον.

Απορρίψτε το προϊόν και τη συσκευασία του σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Διάρκεια ζωής: 2 χρόνια σε περιέκτη HDPE

Συνθήκες φύλαξης: να διατηρείται αποκλειστικά στην αρχική συσκευασία. Να διατηρείται η συσκευασία κλειστή. Μην το διατηρείτε σε θερμοκρασία άνω των 40 °C.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Οι καθαριστικές ιδιότητες του προϊόντος δεν έχουν αξιολογηθεί, καθώς δεν καλύπτονται από τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 528/2012.

[1] Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιεσδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις εντός των μετα-SPC 1.

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΏΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΌΝΤΑ ΣΤΙΣ META-SPC 1**

7.1. **Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	HYPRACID ONE DEPTACID BD prevides®MS				
Αριθμός άδειας	EU-0021020-0001 1-1				
Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	3,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	21,0
N,N-διμεθυλο-1-δεκαναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	2,25
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	5,0

META-SPC 2

1. **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ META-SPC 2**

1.1. **Αναγνωριστικό μετα-SPC 2**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC 2

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-2

1.3. **Τύπος(οι) προϊόντος**

Τύπος(οι) προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ META-SPC 2**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 2**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	10,0	10,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	14,0	14,0
L-(+)-γαλακτικό οξύ		Μη δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-διμεθυλο-1-δεκαναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	4,5	4,5
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	15,0	15,0

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 2**

Σκεύασμα(σκευάσματα)	SL - Πυκνό διάλυμα

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα. Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. Να φοράτε πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:Ξεπλύνετε το στόμα.ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά):Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ. Διάθεση του περιεχομένου σε τοπικός/περιφερειακός/εθνικός/διεθνής κανονισμός. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

4. **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2**

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 3. Χρήση # 1 – Κυκλοφορία

Τύπος προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Ζύμες
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Απολύμανση των κυκλωμάτων σε ζυθοποιΐες και βιομηχανίες γαλακτοκομικών και ποτών
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Κλειστό σύστημα: Κυκλοφορία καθαρισμός επιτόπου (CIP), κυκλοφορία
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Χρησιμοποιήστε διάλυμα προϊόντος 0,4 % για τη βακτηριοκτόνο δραστηριότητα και διάλυμα προϊόντος 0,6 % για τη ζυμομηκυτοκτόνο δραστηριότητα. 1 έως 3 κύκλοι ανά ημέρα, 208 έως 360 ημέρες ανά έτος
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 5 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 10 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 22 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 60 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 120 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 220 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 640 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 1000 L

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

5. **ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ** [2] **ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2**

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

Πριν από την εφαρμογή του προϊόντος, καθαρίστε με απορρυπαντικό και ξεπλύνετε με πόσιμο νερό.

Εφαρμόστε το προϊόν με κυκλοφόρηση.

Συγκέντρωση προϊόντος και χρόνος επαφής:

— 0,4 % βακτηριοκτόνο σε 5 λεπτά

— 0,6 % ζυμομηκυτοκτόνο σε 15 λεπτά

Θερμοκρασία του διαλύματος προϊόντος: 20 - 85 °C

Έκπλυση με πόσιμο νερό.

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

— Φοράτε γάντια προστασίας από χημικές ουσίες, ολόσωμη στολή προστασίας και προστατευτικά γυαλιά κατά τη διάρκεια της φάσης χειρισμού του προϊόντος (το προστατευτικό υλικό καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος).

— Διασφαλίζετε επαρκή αερισμό κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

5.3. **Ειδικές πιθανές άμμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών**

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλύνετέ τα προτού τα φορέσετε ξανά.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως σε ήπια ροή νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά, διατηρώντας τα μάτια ανοικτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Δείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Περιλαμβάνει έναν τηλεφωνικό αριθμό έκτακτης ανάγκης.

Όταν χρειάζεστε ιατρικές συμβουλές να έχετε πάντοτε πρόχειρη τη συσκευασία ή την ετικέτα και καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

([2]) Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιεσδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις εντός των μετα-SPC 2.

ΠΟΤΕ μη χορηγείτε υγρά/στερεά από το στόμα σε άτομο που παρουσιάζει αδιαθεσία ή είναι αναίσθητο. Τοποθετήστε το άτομο στο αριστερό πλευρό του, με το κεφάλι χαμηλά και τα πόδια λυγισμένα.

ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΟΝ ΠΑΘΟΝΤΑ ΑΝΕΠΙΒΛΕΠΤΟ!

5.4. **Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του**

Μην απορρίπτετε το προϊόν απευθείας στην αποχέτευση ή στο περιβάλλον.

Απορρίψτε το προϊόν και τη συσκευασία του σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Διάρκεια ζωής: 2 χρόνια σε περιέκτη HDPE

Συνθήκες φύλαξης: να διατηρείται αποκλειστικά στην αρχική συσκευασία. Να διατηρείται η συσκευασία κλειστή. Μην το διατηρείτε σε θερμοκρασία άνω των 40 °C.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ META-SPC 2**

7.1. **Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	DEPTACID CCB				
Αριθμός άδειας	EU-0021020-0002 1-2				
Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	10,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	14,0
N,N-διμεθυλο-1-δεκαναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	4,5
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	15,0

META-SPC 3

1. **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ META-SPC 3**

1.1. **Αναγνωριστικό μετα-SPC 3**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC 3

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-3

1.3. **Τύπος(οι) προϊόντος**

Τύπος(οι) προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕΤΑ-SPC 3**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 3**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	10,0	10,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	0,0	0,0
L-(+)-γαλακτικό οξύ		Μη δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	17,6	17,6
N,N-διμεθυλο-1-δεκα-ναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	6,0	6,0
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	0,0	0,0

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 3**

Σκεύασμα(σκευάσματα)	SL - Πυκνό διάλυμα

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 3**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα. Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. Να φοράτε πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:Ξεπλύνετε το στόμα.ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά):Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ. Διάθεση του περιεχομένου σε τοπικός/περιφερειακός/εθνικός/διεθνής κανονισμός. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

4. **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 3**

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 4. Χρήση # 1 – Κυκλοφορία

Τύπος προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Ζύμες

Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Απολύμανση των κυκλωμάτων σε ζυθοποιΐες και βιομηχανίες γαλακτοκομικών και ποτών
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Κλειστό σύστημα: Κυκλοφορία καθαρισμός επιτόπου (CIP), κυκλοφορία
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	Χρησιμοποιήστε διάλυμα προϊόντος 0,4 % 1 έως 3 κύκλοι ανά ημέρα, 208 έως 360 ημέρες ανά έτος
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 5 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 10 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 22 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 60 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 120 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 220 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 640 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 1000 L

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

5. **ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ** [3]**ΤΩΝ META-SPC 3**

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

Πριν από την εφαρμογή του προϊόντος, καθαρίστε με απορρυπαντικό και ξεπλύνετε με πόσιμο νερό.

Εφαρμόστε το προϊόν με κυκλοφόρηση.

Συγκέντρωση προϊόντος: 0,4 %

Χρόνος επαφής:

— 5 λεπτά για βακτηριοκτόνο δραστηριότητα

— 15 λεπτά για ζυμομηκυτοκτόνο δραστηριότητα

Θερμοκρασία του διαλύματος προϊόντος: 20 - 85 °C

Έκπλυση με πόσιμο νερό.

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

— Φοράτε γάντια προστασίας από χημικές ουσίες, ολόσωμη στολή προστασίας και προστατευτικά γυαλιά κατά τη διάρκεια της φάσης χειρισμού του προϊόντος (το προστατευτικό υλικό καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος).

— Διασφαλίζετε επαρκή αερισμό κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

[3] Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιεσδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις εντός των μετα-SPC 3.

5.3. **Ειδικές πιθανές άμμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών**

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλύνετέ τα προτού τα φορέσετε ξανά.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως σε ήπια ροή νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά, διατηρώντας τα μάτια ανοικτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Δείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Περιλαμβάνει έναν τηλεφωνικό αριθμό έκτακτης ανάγκης.

Όταν χρειάζεστε ιατρικές συμβουλές να έχετε πάντοτε πρόχειρη τη συσκευασία ή την ετικέτα και καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΠΟΤΕ μη χορηγείτε υγρά/στερεά από το στόμα σε άτομο που παρουσιάζει αδιαθεσία ή είναι αναίσθητο. Τοποθετήστε το άτομο στο αριστερό πλευρό του, με το κεφάλι χαμηλά και τα πόδια λυγισμένα.

ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΟΝ ΠΑΘΟΝΤΑ ΑΝΕΠΙΒΛΕΠΤΟ!

5.4. **Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του**

Μην απορρίπτετε το προϊόν απευθείας στην αποχέτευση ή στο περιβάλλον.

Απορρίψτε το προϊόν και τη συσκευασία του σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Διάρκεια ζωής: 2 χρόνια σε περιέκτη HDPE

Συνθήκες φύλαξης: να διατηρείται αποκλειστικά στην αρχική συσκευασία. Να διατηρείται η συσκευασία κλειστή. Μην το διατηρείτε σε θερμοκρασία άνω των 40 °C.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ META-SPC 3**

7.1. **Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	DEPTACID CB				
Αριθμός άδειας	EU-0021020-0003 1-3				
Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	10,0
L-(+)-γαλακτικό οξύ		Μη δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	17,6
N,N-διμεθυλο-1-δεκαναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	6,0

META-SPC 4

1. **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ META-SPC 4**

1.1. **Αναγνωριστικό μετα-SPC 4**

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC 4

1.2. **Επίθημα του αριθμού αδείας**

Αριθμός	1-4

1.3. **Τύπος(οι) προϊόντος**

Τύπος(οι) προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

2. **ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕΤΑ-SPC 4**

2.1. **Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 4**

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)	
					Ελάχ.	Μέγ.
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	3,0	3,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	21,0	21,0
L-(+)-γαλακτικό οξύ		Μη δραστική ουσία	79-33-4	201-196-2	0,0	0,0
N,N-διμεθυλο-1-δεκα-ναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	3,0	3,0
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	5,0	5,0

2.2. **Τύπος/-οι τυποποίησης των μετα-SPC 4**

Σκεύασμα(σκευάσματα)	SL - Πυκνό διάλυμα

3. **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4**

Δηλώσεις επικινδυνότητας	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφύλαξης	Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Να φοράτε προστατευτικά ενδύματα. Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια. Να φοράτε πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:Ξεπλύνετε το στόμα.ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά):Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ. Διάθεση του περιεχομένου σε τοπικός/περιφερειακός/εθνικός/διεθνής κανονισμός. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

4. **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4**

4.1. **Περιγραφή χρήσης**

Πίνακας 5. Χρήση # 1 – Κυκλοφορία στις διαχωριστικές μεμβράνες

Τύπος προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Βακτήρια Ζύμες
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Απολυμαντικό ή καθαριστικό-απολυμαντικό για μεμβράνες που χρησιμοποιούνται στην αντίστροφη ώσμωση και τη νανοδιήθηση στις βιομηχανίες γαλακτοκομικών και ποτών.
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Κλειστό σύστημα: Κυκλοφορία-
Ποσοστό/-ά και συχνότητα εφαρμογής	— Εάν γίνεται καθαρισμός πριν από την απολύμανση, χρησιμοποιήστε διάλυμα προϊόντος 0,75 % — Εάν δεν γίνεται καθαρισμός πριν από την απολύμανση, χρησιμοποιήστε διάλυμα προϊόντος 1 % 1 έως 3 κύκλοι ανά ημέρα, 104 έως 312 ημέρες ανά έτος
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό σσυσκευασίας	Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 5 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 10 L Αδιαφανές δοχείο jerrycan HDPE 22 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 60 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 120 L Αδιαφανές βαρέλι HDPE 220 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 640 L Αδιαφανής περιέκτης HDPE 1000 L

4.1.1. *Οδηγίες χρήσης ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.2. *Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.3. *Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.4. *Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

4.1.5. *Συνθήκες αποθήκευσης και τη διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση*

ανατρέξτε στις γενικές οδηγίες χρήσης

5. **ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ** [4] **ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4**

5.1. **Οδηγίες χρήσης**

Ξεπλύνετε τις μεμβράνες με πόσιμο νερό ή καθαρίστε και ξεπλύνετε με πόσιμο νερό πριν από την απολύμανση.

[4] Οι οδηγίες χρήσης, τα μέτρα περιορισμού των κινδύνων και άλλες οδηγίες χρήσης που περιλαμβάνονται στην παρούσα ενότητα ισχύουν για οποιεσδήποτε εγκεκριμένες χρήσεις εντός των μετα-SPC 4.

Εφαρμόστε το προϊόν με κυκλοφόρηση

Συγκέντρωση προϊόντος εάν δεν γίνει καθαρισμός πριν από την απολύμανση: 1 %

Συγκέντρωση προϊόντος εάν γίνει καθαρισμός πριν από την απολύμανση: 0,75 %

Χρόνος επαφής:

— 5 λεπτά για βακτηριοκτόνο δραστηριότητα

— 15 λεπτά για ζυμομηκυτοκτόνο δραστηριότητα

Θερμοκρασία του διαλύματος προϊόντος: 40 – 85 °C

Έκπλυση με πόσιμο νερό.

5.2. **Μέτρα μετριασμού κινδύνου**

— Φοράτε γάντια προστασίας από χημικές ουσίες, ολόσωμη στολή προστασίας και προστατευτικά γυαλιά κατά τη διάρκεια της φάσης χειρισμού του προϊόντος (το προστατευτικό υλικό καθορίζεται από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος).

— Διασφαλίζετε επαρκή αερισμό κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

5.3. **Ειδικές πιθανές άμμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών**

Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλύνετέ τα προτού τα φορέσετε ξανά.

ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε αμέσως σε ήπια ροή νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά, διατηρώντας τα μάτια ανοικτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

— ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

Δείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Περιλαμβάνει έναν τηλεφωνικό αριθμό έκτακτης ανάγκης.

Όταν χρειάζεστε ιατρικές συμβουλές να έχετε πάντοτε πρόχειρη τη συσκευασία ή την ετικέτα και καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΠΟΤΕ μη χορηγείτε υγρά/στερεά από το στόμα σε άτομο που παρουσιάζει αδιαθεσία ή είναι αναίσθητο. Τοποθετήστε το άτομο στο αριστερό πλευρό του, με το κεφάλι χαμηλά και τα πόδια λυγισμένα.

ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΗΝΕΤΕ ΤΟΝ ΠΑΘΟΝΤΑ ΑΝΕΠΙΒΛΕΠΤΟ!

5.4. **Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του**

Μην απορρίπτετε το προϊόν απευθείας στην αποχέτευση ή στο περιβάλλον.

Απορρίψτε το προϊόν και τη συσκευασία του σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

5.5. **Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Διάρκεια ζωής: 2 χρόνια σε περιέκτη HDPE

Συνθήκες φύλαξης: να διατηρείται αποκλειστικά στην αρχική συσκευασία. Να διατηρείται η συσκευασία κλειστή. Μην το διατηρείτε σε θερμοκρασία άνω των 40 °C.

6. **ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Οι καθαριστικές ιδιότητες του προϊόντος δεν έχουν αξιολογηθεί, καθώς δεν καλύπτονται από τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 528/2012.

7. **ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 4**

7.1. **Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	DEPTACID WCM				
Αριθμός άδειας	EU-0021020-0004 1-4				
Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οκτανοϊκό οξύ		Δραστική Ουσία	124-07-2	204-677-5	3,0
Μεθανοσουλφονικό οξύ		Μη δραστική ουσία	75-75-2	200-898-6	21,0
N,N-διμεθυλο-1-δεκαναμίνη, N-οξείδιο		Μη δραστική ουσία	2605-79-0	220-020-5	3,0
Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Αιθοξυλιωμένη αλκοόλη	Μη δραστική ουσία	31726-34-8	500-077-5	5,0