

Περίληψη των χαρακτηριστικών του προϊόντος για βιοκτόνο

Όνομασία προϊόντος: calgonit Duocip

Τύπος(οι) προϊόντος: PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών

Αριθμός άδειας: EU-0028957-00000

**Αριθ. αναφ. στοιχείου στο
μητρώο βιοκτόνων R4BP 3:** EU-0028957-0020

Πίνακας περιεχομένων

Διοικητικές πληροφορίες	1
1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος	1
1.2. Κάτοχος άδειας	1
1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων	1
1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών	1
2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος	2
2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου	2
2.2. Είδος τυποποίησης	2
3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης	2
4. Εγκεκριμένες χρήσεις	3
5. Γενικές οδηγίες χρήσης	5
5.1. Οδηγίες χρήσης	5
5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου	5
5.3. Ειδικές πιθανές άμεσες ή έμμεσες επιδράσεις και οδηγίες α' βοήθειών	5
5.4. Οδηγίες για την ασφαλή διάθεση του προϊόντος και του περιέκτη του	5
5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκειας ζωής του προϊόντος σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης	6
6. Άλλες πληροφορίες	6

Διοικητικές πληροφορίες

1.1. Εμπορική ονομασία του προϊόντος

calgonit Duocip

1.2. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Επωνυμία	CVAS Development GmbH
	Διεύθυνση	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Γερμανία
Αριθμός άδειας	EU-0028957-00000 1-8	

Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων R4BP 3

EU-0028957-0020

Ημερομηνία έκδοσης της άδειας

18/07/2023

Ημερομηνία λήξης της άδειας

30/06/2033

1.3. Παρασκευαστής(ές) βιοκτόνων

Όνομα του παρασκευαστή	Calvatis GmbH
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Γερμανία

1.4. Παρασκευαστής/-ές της δραστικής ουσίας/-ών

Δραστηκής ουσίας	1322 - L-(+)-Γαλακτικό οξύ
Όνομα του παρασκευαστή	Purac Biochem bv
Διεύθυνση του παρασκευαστή	Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Ολλανδία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Arkelsedijk 46 4206AC Gorinchem Ολλανδία

2. Σύνθεση και τυποποίηση προϊόντος

2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση του βιοκτόνου

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
L-(+)-Γαλακτικό οξύ		Δραστηκή Ουσία	79-33-4	201-196-2	16
Μεθανοσουλφονικό οξύ	Μεθανοσουλφονικό οξύ	Μη δραστηκή ουσία	75-75-2	200-898-6	10,5
Φωσφορικό οξύ	Φωσφορικό οξύ	Μη δραστηκή ουσία	7664-38-2	231-633-2	0
Θειικό οξύ	Θειικό οξύ	Μη δραστηκή ουσία	7664-93-9	231-639-5	4,5
Ισοννανοϊκό οξύ	Ισοννανοϊκό οξύ	Μη δραστηκή ουσία	3302-10-1	221-975-0	2,5

2.2. Είδος τυποποίησης

SL - Πυκνό διάλυμα

3. Δηλώσεις επικινδυνότητας και προφύλαξης

Δηλώσεις επικινδυνότητας

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
 Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Δηλώσεις προφύλαξης

Μην αναπνέετε εκνεφώματα.

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.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

Αποθηκεύεται σε ανθεκτικό στη διάβρωση περιέκτη με ανθεκτική εσωτερική επένδυση.

Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με τον τοπικό κανονισμό.

Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

4. Εγκεκριμένες χρήσεις

4.1 Περιγραφή χρήσης

Χρήση 1 - Χρήση αριθ. 8.1 – Απολύμανση σκληρών επιφανειών με αυτοματοποιημένο ψεκασμό σε κλειστό σύστημα επί τόπου καθαρισμού (CIP)

Τύπος προϊόντος	PT04 - Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Οργανισμός(οί)-στόχος(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	επιστημονική ονομασία: δεν υπάρχουν δεδομένα Κοινή ονομασία: Βακτήρια στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα επιστημονική ονομασία: δεν υπάρχουν δεδομένα Κοινή ονομασία: Ζυμομύκητες στάδιο ανάπτυξης: Δεν υπάρχουν δεδομένα
Πεδίο χρήσης	Εσωτερικοί Χώροι Απολύμανση σκληρών επιφανειών
Μέθοδος/-οι εφαρμογής	Μέθοδος: Ψεκασμός Λεπτομερής περιγραφή:

	<p>Απολύμανση σκληρών επιφανειών</p> <p>Αυτοματοποιημένη δοσολόγηση και ψεκασμός σε κλειστό σύστημα CIP</p> <p>Σύστημα CIP: σωληνώσεις, δεξαμενές ζύμωσης και αποθήκευσης</p>
Δόση και συχνότητα εφαρμογής	<p>Δόση εφαρμογής: Συμπυκνωμένο προϊόν, 16,0-17,6% L-(+)-γαλακτικό οξύ</p> <p>Αραίωση (%): Βακτηριοκτόνος ισχυρισμός: 2,5% (κατά βάρος) αραίωση του προϊόντος, 0,40-0,44% L-(+)-γαλακτικό οξύ Ζυμοκτόνος ισχυρισμός: 2% (κατά βάρος) αραίωση του προϊόντος, 0,32-0,35% L-(+)-γαλακτικό οξύ</p> <p>Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: μία φορά ημερησίως</p>
Κατηγορία/-ες χρηστών	Επαγγελματίες
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	<p>Μπιτόνι HDPE: 5-60 kg</p> <p>Βαρέλι HDPE: 60-200 kg</p> <p>IBC HDPE: 600-1000 kg</p>

4.1.1 Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Βλέπε γενικές οδηγίες χρήσης.

4.1.2 Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Βλέπε 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

Βλέπε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλέπε γενικές οδηγίες χρήσης.

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

Βλέπε γενικές οδηγίες χρήσης.

5. Γενικές οδηγίες χρήσης

5.1. Οδηγίες χρήσης

Συνδέστε το μπιτόνι, βαρέλι ή IBC που περιέχει το προϊόν με τη μονάδα δΟΣΟΛΟΓΙΑΣ του συστήματος CIP. Η δΟΣΟΛΟΓΙΑ και η αραίωση πραγματοποιούνται αυτόματα μέσω της μονάδας δΟΣΟΛΟΓΙΑΣ του συστήματος CIP και παρακολουθούνται με μετρήσεις αγωγιμότητας.

Να αποφεύγεται η επαφή με αλουμίνιο, μη φερριτικά μέταλλα και γαλβανισμένα υλικά.
Δεν απαιτείται προκαθαρισμός.

Η ελάχιστη διάρκεια επαφής είναι 5 λεπτά για βακτήρια και 15 λεπτά για ζυμομύκητες.
Μετά την εφαρμογή, ξεπλύνετε το σύστημα επεξεργασίας διεξοδικά με καθαρό νερό.

5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Φοράτε γυαλιά προστασίας από τα χημικά που συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 16321 ή ισοδύναμο, προστατευτικά ενδύματα χημικά ανθεκτικά στο βιοκτόνο προϊόν, γάντια ανθεκτικά στα χημικά ταξινομημένα υπό το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 374 ή ισοδύναμο.

Το υλικό των γυαλιών, των γαντιών και της πλήρους προστατευτικής ενδυμασίας πρέπει να καθοριστεί από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος.

Κατά τον χειρισμό του συμπυκνωμένου προϊόντος, φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Τα μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής πρέπει να καθοριστούν από τον κάτοχο της άδειας κυκλοφορίας στις πληροφορίες του προϊόντος. Αποφεύγετε να στέκεστε σε περιοχές όπου σχηματίζονται αερολύματα.

Ισχύει με την επιφύλαξη της εφαρμογής της οδηγίας 98/24/EK του Συμβουλίου και της λοιπής ενωσιακής νομοθεσίας στον τομέα της υγείας και της ασφάλειας στην εργασία.

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

Οδηγίες πρώτων βοηθειών

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Αν παρατηρηθούν συμπτώματα: καλέστε τον αριθμό 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Αν δεν παρατηρηθούν συμπτώματα: καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό. Μετά, αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: ξεπλύντε αμέσως με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε τον αριθμό 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: ξεπλύντε αμέσως το στόμα. Προσφέρετε κάτι πόσιμο, αν το άτομο που έχει εκτεθεί είναι ικανό να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε τον αριθμό 112 ή ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Έκτακτα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις: μην αφήνετε το προϊόν να φτάνει στο σύστημα υπονόμων ή υδάτινα σώματα.

Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό: απορρόφηση με υδρόφιλο υλικό (άμμο, διατομίτη, δεσμευτικά οξέων, γενικά εξουδετερωτικά, πριονίδι). Διαθέστε το συλλεχθέν υλικό σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

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

Στο τέλος της θεραπείας, απορρίψτε το αχρησιμοποίητο προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τις τοπικές απαιτήσεις.
Το προϊόν που χρησιμοποιήθηκε μπορεί να εκπλυθεί στον δημόσιο αποχετευτικό αγωγό ανάλογα με τις τοπικές απαιτήσεις.

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

Διάρκεια ζωής: 24 μήνες
Διασφαλίστε καλό αερισμό ή απαγωγή.
Να μην φυλάσσεται μαζί με αλκάλια (καυστικά διαλύματα).
Να μην αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες άνω των 40°C.
Μακριά από θερμότητα και το άμεσο ηλιακό φως.
Προστατέψτε από τον παγετό.
Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

6. Άλλες πληροφορίες

Δεν εφαρμόζεται