



Biocides

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. ΧΗΜΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΪΟΝ: **DOBOL Omicron**

ΧΡΗΣΗ: Εντομοκτόνο Βιοκτόνο Προϊόν (ΤΠ 18)
Μικροκοκκώδες (MG)

Εταιρεία: **Kwizda France**
30 Avenue de l'Amiral Lemonnier
78160 Marly le Roi – France
Tel : +33(0)1.39.16.09.69
Fax : +33(0)1.39.16.47.07

2. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (EC) No 1272/2008

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

2.2 Στοιχεία για την ετικέτα

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναφέρονται στην ετικέτα

Pyrethrum
Piperonyl butoxide

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (EC) No 1272/2008

Εικονόγραμμα: -----

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Περιέχει διοξείδιο του πυριτίου (νάνο)

P102 Μακριά από παιδιά.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον Keep out of reach of children.
P501 Διάθεση του περιέκτη σύμφωνα με του ισχύοντες κανονισμούς.

2.3 Αποτελέσματα αξιολόγησης για PBT & vPvB: μη διαθέσιμα

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

Χημική περιγραφή: μίγμα

Περιγραφή: μικρόκοκκοι έτοιμοι για χρήση με βάση φυσικό πύρεθρο και PBO

Classified components				
Name	N°CAS/EINECS	Συγκέντρωση % (w/w)	Ταξινόμηση 67/548/EEC	CLP ταξινόμηση (R1272/2008)
Δραστική (έξ) ουσία (εξ)				

Pyrethrin included cinerins	8003-34-7	1 g/kg	N, Xn, R20/21/22, R50/53	Inhal Acute Tox. 4, H332; Dermal Acute Tox. 4 H312 Oral Acute Tox. 4 H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Piperonyl butoxide (PBO)	51-03-6/200-076-7	5g/kg	N- R50/53	GHS07 H410
Λοιπα συστατικά				
Silicon dioxide	112945-52-5/231-545-4	10g/kg		

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτης βοήθειας

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Γενικώς το προϊόν δεν είναι ερεθιστικό για το δέρμα, αλλά συστήνεται να πλένεται το προσβεβλημένο δέρμα με νερό και σαπούνι και να ξεπλένεται με άφθονο νερό. Σε περίπτωση ερυθρότητας ή αδιαθεσίας αναζητήστε ιατρική συμβουλή.

Μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε με ανοιχτά τα μάτια για αρκετά λεπτά με τρεχούμενο νερό. Αν τα συμπτώματα παραμένουν αναζητήστε ιατρική συμβουλή.

Μετά από εισπνοή: Χορηγήστε καθαρό αέρα και κρατείστε τον πάσχοντα ζεστό. Συμβουλευτείτε γιατρό σε περίπτωση αδιαθεσίας.

Μετά από κατάποση: ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό. Μην προκαλείτε εμετό. Εάν τα συμπτώματα αδιαθεσίας επιμένουν, αναζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε το προϊόν ή την ετικέτα του).

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και καθυστερημένες

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Μέσα πυρόσβεσης

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), ξηρή χημική σκόνη, ψεκασμός αφρού ή νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι κίνδυνοι

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε αυτόνομο αναπνευστικό εξοπλισμό και πλήρη προστατευτική στολή.

Λοιπές συστάσεις

Για λόγους ασφάλειας ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: νερό με πλήρη πίεση Περιορίστε την απορροή ώστε να εμποδιστεί η είσοδος στο νερό ή τα αποχετευτικά συστήματα. Σε περίπτωση πυρκαγιάς τοποθετήστε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή και πλήρη προστατευτική ενδυμασία

6. ΜΕΤΡΑ ΤΥΧΑΙΑΣ ΑΠΕΛΕΥΡΩΣΗΣ

6.1 Ατομικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Παρακαλώ παρατηρήστε τις οδηγίες για τις ατομικές προφυλάξεις ασφαλείας και φορέστε προστατευτικό εξοπλισμό. (Βλέπε § 8.)

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις / επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα. Ενημερώστε την αρμόδια αρχή σε περίπτωση απορροής στα επιφανειακά ύδατα ή το σύστημα αποχέτευσης.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Τοποθετήστε σε επισημασμένο περιέκτη που κλειδώνει για διάθεση σύμφωνα με τους κανονισμούς. Προστατέψτε τις εισόδους των αποχετεύσεων. Συλλέξτε το στερεό προϊόν με μηχανικά μέσα.

Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε την παράγραφο 7 για πληροφορίες σχετικές με τον ασφαλή χειρισμό.

Δείτε την παράγραφο 8 για πληροφορίες σχετικές με τα μέσα ατομικής προστασίας

Δείτε την παράγραφο 13 για πληροφορίες σχετικές με την διάθεση του προϊόντος.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Κατά τη διάρκεια του χειρισμού δώστε προσοχή στις συνήθεις προφυλάξεις για τα χημικά.

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.

Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

Αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά από κάθε χρήση του προϊόντος.

Τεχνικά μέτρα

Εξασφαλίστε καλό αερισμό όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν. Φροντίστε για εγκατάσταση πλυσίματος ματιών κοντά στους χώρους εργασίας.

Ιδιαίτερες προφυλάξεις

Πλύνετε τα χέρια μετά από τον χειρισμό

7.2 Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων ασυμβίβαστων καταστάσεων

Τεχνικές προφυλάξεις

Να φυλάσσεται στο ερμητικά κλειστά δοχεία, σε δροσερό, καλά αεριζόμενο και στεγνό χώρο. Μην αποθηκεύετε τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές στο χώρο αποθήκευσης.

Θερμοκρασία

Περιβάλλοντος

Λοιπές συστάσεις

Διατηρείται μόνο στην αρχική του συσκευασία. Μην χρησιμοποιείτε ξανά τις κενές συσκευασίες.

7.3 Συγκεκριμένες τελικές χρήσεις

Χρησιμοποιείτε μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεις

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στο χώρο εργασίας:

Ηνωμένο Βασίλειο:

Οριακή τιμή 8ώρες: 6 ώρες εισπνεόμενου αερόλυμα, 2,4ώρες αναπνεύσιμο αερόλυμα

8.2 Έλεγχος της έκθεσης

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε στο χώρο εργασίας και κρατήστε τον καθαρό.

Τα συνήθη μέτρα ασφαλείας που τηρούνται κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών.

Αναπνευστική προστασία:



Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Σε περίπτωση έλλειψης εξαερισμού ή σκονισμένο περιβάλλον, χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο: μάσκα σκόνης με φίλτρο για σωματίδια P2. (πρότυπο EN149: 2009 / πρότυπο EN137)

Προστασία χεριών:

Προστατευτικά γάντια:



Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Στην περίπτωση της εντατικής χρήσης, συνιστάται η χρήση γαντιών. Σε περίπτωση εντατικής χρήσης, συνιστάται η χρήση γαντιών ανθεκτικών σε χημικά (πρότυπο EN 374-1)

Υλικό γαντιών

Λόγω της μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να δοθεί σύσταση ως προς το υλικό των γαντιών. Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Δεδομένου ότι το προϊόν είναι ένα παρασκεύασμα από διάφορες ουσίες, η αντίσταση του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και ως εκ τούτου, πρέπει να ελέγχονται πριν από την εφαρμογή.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης πρέπει να βρεθεί από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και πρέπει να τηρείται.

Προστασία οφθαλμών:



Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, αλλά συνιστάται η χρήση προστατευτικών γυαλιών σε περίπτωση εντατικής χρήσης ή σε περιβάλλον με σκόνη. Σε περίπτωση εντατικής χρήσης συνιστάται η χρήση γυαλιών που εφαρμόζουν στο πρόσωπο (πρότυπο EN 166)

Προστασία σώματος: δεν είναι απαραίτητη υπό συνήθεις συνθήκες χρήσης.
Σε περίπτωση εντατικής χρήσης, συνιστάται η χρήση προστατευτικής ενδυμασίας.

Περιορισμός και έλεγχος της έκθεσης στο περιβάλλον

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις / επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα. Ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σε αντίθετη περίπτωση.

9. ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες για τις κύριες φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση:	στερεοί μικρόκοκκοι
Χρώμα:	λευκό
Οσμή:	χαρακτηριστική
pH:	4 -7
εκρηκτικότητα:	χωρίς εκρηκτικές ιδιότητες
εφλεκτότητα:	δεν είναι ιδιαίτερα εύφλεκτο
πυκνότητα:	0,9 – 1,2 g/ml
μέγεθος σωματιδίων:	100 – 600 μm
Διαλυτότητα:	διασπύρεται
Δημιουργία σκόνης:	σχεδόν χωρίς δημιουργία σκόνης

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν άλλες πληροφορίες διαθέσιμες.

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα:

Μη διαθέσιμα στοιχεία

10.2 Χημική Σταθερότητα

Σταθερό υπό συνήθεις συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:

Μη διαθέσιμα στοιχεία

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Αποφύγετε την ανάμιξη με άλλα χημικά. Αποφύγετε ισχυρούς οξειδωτικούς παράγοντες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμένα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το σκεύασμα

Οξεία τοξικότητα:**LD/LC50 τιμές, σχετικές με την ταξινόμηση.****Για τη δραστική ουσία PBO: 2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether - CAS: 51-03-6**

Οξεία τοξικότητα

Oral LD50(rat): 7.500mg/kg

Dermal LD50(rat): >7.950 mg/kg

Inhalation (rat): >5,9 mg/l

Ερεθιστικότητα:**οφθαλμών:** μη ερεθιστικό/ ευαισθητοποιητής**Για τη δραστική ουσία pyrethrins including cinerins - CAS: 8003-34-7**

Οξεία τοξικότητα

Oral LD50(rat): >2000mg/kg

Dermal LD50(rabbit): >5000 mg/kg

CL50/4h inhalation (rat): >2,02 mg/L

Ερεθιστικότητα:

Δέρματος: μέτρια ερεθιστικό

Οφθαλμών: μέτρια ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση δέρματος: καμία επίδραση ευαισθητοποίησης

Μη καρκινογόνες, μη μεταλλαξιογόνο, μη τοξικό για την αναπαραγωγή

Κύριες ερεθιστικές επιδράσεις:

Δέρματος: προκαλεί δερματικό ερεθισμό

Οφθαλμών: προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό, κίνδυνος σοβαρής οφθαλμικής βλάβης.

Ευαισθητοποίηση: ευαισθητοποιητής μετά από επαφή με το δέρμα

Πρόσθετες τοξικολογικές πληροφορίες: μη διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες**12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****12.1 Τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν δεδομένα οικοτοξικολογικά για το μίγμα

Οικοτοξικολογικές επιπτώσεις:**Τοξικότητα της δραστικής ουσίας:****Pyrethrin including cinerins- CAS: 8003-34-7**

Οξεία τοξικότητα LDC50 (bobwhite quail) >2000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα LC50 (flowthrough, bluegill sunfish) 10 µg/L (96h)

Οξεία τοξικότητα LC50 (flowthrough, Daphnia) 12 µg/L (48h)

2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether CAS: 51-03-6 EC: 200-076-7

LC50 (Cyprinus carpio, 24 h): 5,3 mg/l

LC50 (Daphnia magna, 24 h): 2,95 mg/l

EC50 (Chlorella fusca): 15 mg/l

LD50 (bees): 0,025 mg/bee

Γενικές παρατηρήσεις:

Μη επιτρέπεται στο προϊόν να φτάσει στα υπόγεια ύδατα, τα επιφανειακά ή το αποχετευτικό σύστημα.

12.2 Εμονή και αποικοδόμηση

Pyrethrin : διασπάται γρήγορα παρουσία UV ακτινοβολίας

PBO : δεν βιοδιασπάται εύκολα, αλλά αποικοδομείται φυσικά με το χρόνο.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Pyrethrin : Bluegill sunfish: δείκτης βιοσυσσώρευσης (BCF): 471

PBO : Έχει δυνατότητα βιοσυσσώρευσης, όμως, έχει αποδειχθεί με μελέτες τη γρήγορη αποικοδόμηση στους ιστούς των θηλαστικών και στο περιβάλλον.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Pyrethrin : σχετικά κινητικό στο έδαφος

12.5 Αποτελέσματα για PBT & vPvB αξιολόγηση.

Pyrethrins έχουν μικρή εμμονή στο περιβάλλον εξαιτίας της γρήγορης αποδόμηση παρουσία της UV ακτινοβολίας.

PBO: δεν πληρεί τα κριτήρια για να κατηγοροποιηθεί ως PBT ή vPvB.

12.6 Λοιπές δυσμενείς επιδράσεις

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες.

13. ΠΡΟΝΟΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΥΡΣΗ

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μην πετάτε τα απόβλητα ή τα υπολείμματα μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, μην αδειάζεται στο νεροχύτη ή την τουαλέτα, αλλά εναποθέστε σε ειδικό αποκομιστή για επικίνδυνα απόβλητα. Μην αφήνετε το προϊόν / μολυσμένο νερό καθαρισμού να διεισδύει στα υπόγεια νερά, τα επιφανειακά νερά ή στην αποχέτευση. Το αχρησιμοποίητο προϊόν και η συσκευασία του πρέπει να εξαλειφθούν ως επικίνδυνα απόβλητα με την ευθύνη του ιδιοκτήτη.

Διάθεση των λερωμένων συσκευασιών

Μην χρησιμοποιήσετε ξανά άδειες λερωμένες συσκευασίες, απορρίψτε σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Οι λερωμένες συσκευασίες πρέπει να καταστρέφονται ως επικίνδυνα απόβλητα με ευθύνη του χρήστη.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1 UN number

3077

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ



Περιβαλλοντικώς επικίνδυνες ουσίες, στερεά, (Pyperonyl butoxide – pyrethrum)

14.3 Τάξη κινδύνου για τη μεταφορά

9 (κωδικός κατηγορίας M6)

14.4 Ομάδα συσκευασίας

III

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δείτε εικονόγραμμα

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη

Προσοχή: Διάφορες επικίνδυνες ουσίες και είδη. Κωδικός Kemler 90.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Μη εφαρμόσιμο

Λοιπές πληροφορίες:**ADR πρόσθετες πληροφορίες**

Αριθμός στοιχείου:	M6
Ετικέτα :	9
Κωδικός κινδύνου:	90

Ο.Α.Σ.Ι. (αεροπορικώς)

Μεταφορά αφομοίωσης:	Ουσία επικίνδυνη για το περιβάλλον, στερεό, n.o.s. (pyrethrum)
- pyrethrum)	
Αριθμός UN:	3077
Κατηγορία	9
Ομάδα :	III
Ετικέτα:	9
Επιβάτες:	964
Φορτίο:	Y964
Μέγιστη ποσότητα:	Y964/30

I.M.D.G. (δια θαλάσσης)

IMDG/IMO:	UN3077 Ουσία επικίνδυνη για το περιβάλλον, στερεό, n.o.s. (Piperonyl butoxide – pyrethrum)
Κατηγορία:	9
PG:	III
Ετικέτα:	9
N ^o κινδύνου:	6
Θαλάσσιος ρύπος:	PP

15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ**15.1 Ασφάλεια, υγεία και περιβάλλον κανονισμοί/νομοθεσία για το μίγμα**

Το προϊόν αυτό είναι πέρα από το πεδίο εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ)2037/2000 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 29ης Ιουνίου 2000, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Το προϊόν αυτό είναι πέρα από το πεδίο εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ)850/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 29ης Απριλίου 2004 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους και την τροποποίηση της οδηγίας 79/117 / ΕΟΚ.

Το προϊόν αυτό είναι πέρα από το πεδίο εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ)689/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Ιουνίου 2008, σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

Το προϊόν αυτό δεν υπόκειται σε ειδικές διατάξεις για την προστασία της ανθρώπινης υγείας ή του περιβάλλοντος σε κοινοτικό επίπεδο

15.2 Αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχει διαθέσιμη αξιολόγηση για τη χημική ασφάλεια

16. ΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Φράσεις R- και φράσεις H- παράγραφος 3

Σχετικές Φράσεις

R20/21/22 Επιβλαβές με την αναπνοή, με επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H332 επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής
H312 επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
H302 επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H400 πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιδράσεις.

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: REGULATION (EC) No 1272/2008 επισήμανση, ταξινόμηση και συσκευασία δραστικών ουσιών και μιγμάτων.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Τα δεδομένα που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στο τρέχον επίπεδο επιστημονικών και τεχνικών γνώσεων στον τομέα αυτό και κατά την ημερομηνία της τελευταίας ενημέρωσης και δίδονται καλή τη πίστη.

Αυτά τα δεδομένα δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την επιβεβαίωση των ιδιοτήτων του προϊόντος και δεν αποτελούν νομική ή συμβατική συμφωνία. Τα δεδομένα αυτά δεν χρησιμοποιούνται ως βάση παραγγελίας.

Αυτό το φύλλο ολοκληρώνει τα τεχνικά δεδομένα αλλά δεν τα αντικαθιστά.

Ο χρήστης φέρει την πλήρη ευθύνη για τη γνώση και την εφαρμογή των νομικών κειμένων, των διαδικασιών χειρισμού και των μέτρων ασφαλείας που συνδέονται με τη χρήση του προϊόντος.

Το σύνολο των κανονιστικών και νομικών συνταγών που αναφέρονται μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ως υποστήριξη για να βοηθήσει τον χρήστη να εκπληρώσει το καθήκον του στη χρήση του προαναφερθέντος προϊόντος.

Συνιστάται να συμβουλευτείτε τα εθνικά ή διεθνή μέτρα που μπορούν να εφαρμοστούν επειδή τα μέτρα που περιλαμβάνονται σε αυτό το φύλλο δεν πρέπει να θεωρούνται εξαντλητικά.

Το παρόν έγγραφο δεν απαλλάσσει τον χρήστη να βεβαιωθεί ότι άλλες υποχρεώσεις του ανατίθενται ειδικότερα όσον αφορά την κατοχή, χρήση ή προδιαγραφή του προϊόντος και για την οποία είναι πλήρως υπεύθυνος.