


Δελτίου δεδομένων ασφαλείας του/της 31/8/2022, επιθεώρηση 8.1
Αυτή η έκδοση ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση


ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης


- 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:
Όνομα εμπορίου: BELNET AEROSOL


- 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Προτεινόμενη χρήση:
Υγρό ξεπλύματος για το σύστημα A/C
- 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Προμηθευτής:
ERRECOM SPA
Via Industriale, 14
Corzano (BS)
Τηλ. +39 030/9719096
Ικανό αρμόδιος για το δελτίο ασφαλείας:
lab@errecom.it
- 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
+39 02-6610-1029 Κέντρο Δηλητηριάσεων Niguarda Ca' Granda – Μιλάνο - Ιταλία


ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
Κριτήρια Κανονισμού EK 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):
 -  Κίνδυνος, Aerosols 1, Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

 -  Προσοχή, Skin Irrit. 2, Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

 -  Προσοχή, Eye Irrit. 2, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

 -  Προσοχή, STOT SE 3, Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

 -  Aquatic Chronic 2, Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.
Κανένας άλλος κίνδυνος

- 2.2. Στοιχεία ετικέτας
Εικονογράμματα κινδύνου:



Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας:
H222, H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

BELNET AEROSOL



H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P211 Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

Ειδικές διατάξεις:

Καμία

Περιέχει

2-μεθυλοπεντάνιο

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Χωρίς παρουσία ABT, αΑαB ή ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

Άλλοι Κίνδυνοι:

Κανένας άλλος κίνδυνος

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά


3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

| ποσότητα | όνομα | Αριθμός αναγνώρισης | ταξινόμηση |
|---------------------------|------------------|--|---|
| $\geq 60\%$ - $< 70\%$ | 2-μεθυλοπεντάνιο | Αριθμός Index: CAS: 107-83-5 EC: 203-523-4 | 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 3.8/3 STOT SE 3 H336 |
| $\geq 15\%$ - $< 20\%$ | προπάνιο | Αριθμός Index: CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 | 2.2/1A Flam. Gas 1A H220 2.5 Press. Gas H280 |
| $\geq 5\%$ - $< 7\%$ | βουτάνιο | Αριθμός Index: CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 | 2.2/1A Flam. Gas 1A H220 2.5 Press. Gas H280 |
| $\geq 2.5\%$ - $< 5\%$ | ισοβουτάνιο | Αριθμός Index: CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 | 2.2/1A Flam. Gas 1A H220 |

| | | | |
|--|--|-------------------------------|---|
| | | CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 |  2.5 Press. Gas H280 |
|--|--|-------------------------------|---|

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Ύστερα από επαφή με το δέρμα, πλύντε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα χρησιμοποιήσετε.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ύστερα από επαφή με τα μάτια, ξεπλύντε με νερό με τα βλέφαρα ανοικτά για αρκετό χρονικό διάστημα, μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Προστατέψτε το μη τραυματισμένο μάτι.

Σε περίπτωση Δυσπεψίας:

Μην προκαλείτε για κανένα λόγο εμετό. ΠΡΟΣΦΥΓΕΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ.

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δειξτε τις οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

CO₂ ή Πυροσβεστήρας σκόνης.

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Κανένας ιδιαίτερος.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.

Η καύση παράγει πολύ καπνό.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.

Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης. Αυτό δεν πρέπει να πετιέται στην αποχέτευση.

Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης:

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

Αφαιρέστε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.

Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες:

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για καθαρισμό:

Εξαερώστε την περιοχή.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Μην χρησιμοποιήσετε άδειο κοντέινερ πριν αυτό καθαριστεί.

Πριν κάνετε λειτουργίες μεταφοράς, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει υπολείμματα ασύμβατων υλικών μέσα στα κοντέινερ.

Συμβουλές για τη γενική επαγγελματική υγιεινή:

Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπειτε σε περιοχές τροφίμων.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Φυλάσσετε σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Αποθηκεύετε σε θερμοκρασίες κατώτερες από 20 °C. Διατηρείτε μακριά από εστίες φωτιάς και πηγές θερμότητας. Αποφύγετε την κατευθείαν έκθεση στον ήλιο.

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Ασύμβατες ύλες:

Δείτε την υποπαράγραφο 10.5

Υπόδειξη για τους χώρους:

Δροσεροί και κατάλληλα αεριζόμενοι.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Οι πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

2-μεθυλοπεντάνιο - CAS: 107-83-5

ACGIH - TWA(8h): 500 ppm - STEL: 1000 ppm - Σημειώσεις: CNS impair, URT and eye irr

προπάνιο - CAS: 74-98-6

ACGIH - Σημειώσεις: (D, EX) - Asphyxia

βουτάνιο - CAS: 106-97-8

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Σημειώσεις: (EX) - CNS impair

ισοβουτάνιο - CAS: 75-28-5

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Σημειώσεις: (EX) - CNS impair

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

N.A.

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

N.A.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Χρησιμοποιήστε γυαλιά με καλή εφαρμογή, μη χρησιμοποιήσετε φακούς.

Προστασία του δέρματος:

Πλήρες κουστούμι προστασίας.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας BELNET AEROSOL



Προστασία των χεριών:

γάντια εργασίας ανθεκτικό στη διείσδυση (ref. πρότυπο EN 374).

Κατάλληλο υλικό:

NBR (νιτριλικό ελαστικό).

Πάχος υλικού: 0.7 mm ελάχιστο.

Χρόνος διαπέρασης:> 480 min

Να λαμβάνει γνώση των πληροφοριών που παρέχονται από την διαπερατότητα των παραγωγών σχετικά και να σπάσει μέσα στο χρόνο, και των ειδικών συνθηκών εργασίας (μηχανική καταπόνηση, η διάρκεια της επαφής).

Αναπνευστική προστασία:

Μάσκα με φίλτρο "AX", καφέ χρώματος

Θερμικοί Κίνδυνοι:

Καμία

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:

Καμία

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| Ιδιότητες | Αξία | Μέθοδος: | Σημειώσεις |
|--|--------------------------|----------|------------|
| Φυσική κατάσταση: | Υγρό | -- | -- |
| Χρώμα: | άχρωμο | -- | -- |
| Οσμή: | Χαρακτηριστικό | -- | -- |
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: | N.A. | -- | -- |
| Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: | N.A. | -- | -- |
| Ευφλεκτότητα: | N.A. | -- | -- |
| Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας: | N.A. | -- | -- |
| Σημείο ανάφλεξης: | <0 ° C | -- | -- |
| Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης: | N.A. | -- | -- |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης: | N.A. | -- | -- |
| pH: | N.A. | -- | -- |
| Κινηματικό ιξώδες: | N.A. | -- | -- |
| Υδροδιαλυτότητα: | αδιάλυτος | -- | -- |
| Διαλυτότητα σε λάδι: | σύνολο | -- | -- |
| Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή): | N.A. | -- | -- |
| Πίεση ατμού: | N.A. | -- | -- |
| Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα: | 0.7 g/mL (+20°C / +68°F) | -- | -- |
| Σχετική πυκνότητα ατμών: | N.A. | -- | -- |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων: | | | |
| Μέγεθος των σωματιδίων: | N.A. | -- | -- |

- 9.2. Λοιπές πληροφορίες
Καμία άλλη σχετική πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1. Αντιδραστικότητα
Αυτό μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνες αντιδράσεις (βλέπε παρακάτω υποενοότητες)
- 10.2. Χημική σταθερότητα
Αυτό μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνες αντιδράσεις (βλέπε παρακάτω υποενοότητες)
- 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων
Αυτό μπορεί να πιάσει φωτιά σε επαφή με οξειδωτικά ανόργανα οξέα.
- 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή
Αποφεύγετε την υπερθέρμανση, ηλεκτροστατική εκκένωση και όλες τις πηγές ανάφλεξης.
- 10.5. Μη συμβατά υλικά
Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, οξειδωτικά, αλογόνα, το χλώριο, το φθόριο και το ακετυλένιο.
- 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Μπορούν να περιλαμβάνουν, και δεν περιορίζονται σε: οξείδια του άνθρακα.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:

- α) οξεία τοξικότητα
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Το προϊόν ταξινομείται: Skin Irrit. 2 H315
- γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Το προϊόν ταξινομείται: Eye Irrit. 2 H319
- δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ε) μεταλλαξινέωση γεννητικών κυττάρων
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- στ) καρκινογένεση
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- η) STOT-εφάπαξ έκθεση
Το προϊόν ταξινομείται: STOT SE 3 H336
- θ) STOT-επανελημμένη έκθεση
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ι) τοξικότητα αναρρόφησης
Μη κατηγοριοποιημένο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:
N.A.

- 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:
Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1. Τοξικότητα
Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.
Το προϊόν ταξινομείται: Aquatic Chronic 2 - H411
- 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης
N.A.
- 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης
N.A.
- 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος
N.A.
- 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
ΟΥΣΙΕΣ νPnB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία
- 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$
- 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις
Καμία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων
Εάν είναι δυνατόν ανακτάτε. Αποστέλλετε σε εξουσιοδοτημένες εγκαταστάσεις αποχέτευσης ή αποτέφρωσης σε ελεγχόμενες συνθήκες. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας
ADR-Νούμερο ΟΗΕ: 1950
IATA-Un αριθμός: 1950
IMDG-Un αριθμός: 1950
- 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR-Όνομα Αποστολής: AEREOSOLS, flammable
IATA-Τεχνικό όνομα: Aerosols, flammable
IMDG-Τεχνικό όνομα: AEREOSOLS (2-methylpentane)
- 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
ADR-Οδική: 2
ADR-Ετικέτα: 2.1
IATA-Ετικέτα: 2.1
- 14.4. Ομάδα συσκευασίας
- 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
Θαλάσσιος ρύπος: Προκαλεί θαλάσσια μόλυνση
IMDG-EMS: F-D, S-U
- 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες): D
IATA-Αεροσκάφος Επιβατών: Y203
IATA-Αεροσκάφος Εμπορεύματος: Y203
- 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO
N.A.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
Οδηγία 98/24/ΕΚ (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/ΕΚ (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ATP 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 3

περιορισμός 40

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

περιορισμός 75

Όπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. (απορρυπαντικά).

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πηκτικών οργανικών ενώσεων)

Οι διατάξεις σχετικά με την οδηγία της ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1

το προϊόν ανήκει στην κατηγορία: P3a, E2

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

| Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου | Κωδικός | Περιγραφή |
|--------------------------------------|---------|------------------------------|
| Flam. Gas 1A | 2.2/1A | Εύφλεκτο αέριο, Κατηγορία 1A |

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας BELNET AEROSOL



| | | |
|-------------------|--------|--|
| Aerosols 1 | 2.3/1 | Αερόλυμα, Κατηγορία 1 |
| Press. Gas | 2.5 | Αέρια υπό πίεση |
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Κίνδυνος από αναρρόφηση, Κατηγορία 1 |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 |
| STOT SE 3 | 3.8/3 | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3 |
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 2 |

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 | Διαδικασία ταξινόμησης |
|--|-------------------------|
| Aerosols 1, H222, H229 | Βάσει δεδομένων δοκιμών |
| Skin Irrit. 2, H315 | Μέθοδος υπολογισμού |
| Eye Irrit. 2, H319 | Μέθοδος υπολογισμού |
| STOT SE 3, H336 | Μέθοδος υπολογισμού |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Μέθοδος υπολογισμού |

Το έγγραφο αυτό καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο εκπαιδεύτηκε κατάλληλα. κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Δεδομένα περιβαλλοντικών χημικών ουσιών και δίκτυο πληροφόρησης - Κοινό Ερευνητικό Κέντρο, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων
SAX's ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - Όγδοη έκδοση - Van Nostrand Reinold

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαίτερων ποιοτήτων.

Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και την πληρότητα αυτών των πληροφοριών σε σχέση με την ιδιαίτερη χρήση την οποία πρέπει να κάνει.

Αυτό το δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση.

| | |
|-------------|--|
| ADR: | Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων. |
| ATE: | Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας |
| ATEmix: | Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα) |
| CAS: | Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών). |
| CLP: | Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία. |
| DNEL: | Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος. |
| EINECS: | Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών. |
| GefStoffVO: | Διάταγμα περί Επικίνδυνων Ουσιών, Γερμανία. |
| GHS: | Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών. |
| IATA: | Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών. |
| IATA-DGR: | Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA). |
| ICAO: | Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας. |
| ICAO-TI: | Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO). |

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας BELNET AEROSOL



| | |
|-------|---|
| IMDG: | Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. |
| INCI: | Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας. |
| KSt: | Συντελεστής έκρηξης. |
| LC50: | Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής. |
| LD50: | Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής. |
| PNEC: | Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος. |
| RID: | Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο. |
| STEL: | Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης. |
| STOT: | Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου. |
| TLV: | Περιορισμένη Τιμή Κατωφλίου. |
| TWA: | Χρονικώς σταθμισμένης |
| WGK: | Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού. |