

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.11.2024

Αναθεώρηση: 27.11.2024

Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** **OTTO Cleaner MP**
- **Χημική Ταυτοποίηση:** (2-Methoxymethylethoxy)propanol
- **Αριθμός CAS:** 34590-94-8
- **Αριθμός EC:**
252-104-2
- **Αριθμούς καταχώρισης** 01-2119450011-60-xxxx
- **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Καθαριστικό μέσο
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840
- **Παροχή πληροφοριών:**
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**
Τηλ.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)
+30 21 1198 3182 (Carechem 24)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Η ουσία δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει
- **Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει
- **Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει
- **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων**
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- **3.1 Ουσίες**
- **Αριθ. CAS, όνομα**
2-Methoxy-methylethoxy-propanol
- **Αριθμός(οί) ταυτότητας προϊόντος**
- **Αριθμός EC:** 252-104-2

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.11.2024

Αναθεώρηση: 27.11.2024

Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Μετά από εισπνοή:

Παροχή καθαρού αέρα, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέστη. Σε περίπτωση που οι ενοχλήσεις συνεχιστούν συμβουλευτείτε γιατρό.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.

μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.

μετά από κατάποση: Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαϊγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.

CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊγιάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊγιάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Μην αναπνέετε τα αέρια από έκρηξη και πυρκαϊά.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

Βλέπε σημείο 8 Ατομικός εξοπλισμός προστασίας

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Αποθήκευση:

Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες

Ακατάλληλο υλικό για δοχεία: Αλουμίνιο.

Κατάλληλο υλικό για δοχεία και σωλήνες: Κράμα χάλυβα.

Απαγορεύεται αυστηρά η διείσδυση στο έδαφος.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση επίδραση του ήλιου.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.11.2024

Αναθεώρηση: 27.11.2024

Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
- **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**
- **2-Methoxy-methylethoxy-propanol**
- TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 900 mg/m³, 150 ppm
- Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 600 mg/m³, 100 ppm
- Δ
- **Τιμές DNELs**
- Από το δέρμα Arbeiter, systemisch (Langzeit) 65 mg/kg/Tag
- Εισπνέοντα Arbeiter, systemisch (akut) 310 mg/m³
- Arbeiter, lokal (akut) 15 mg/m³
- Arbeiter, systemisch (Langzeit) 37,2 mg/m³
- Arbeiter, lokal (Langzeit) 1,67 mg/m³
- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**
- Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.
- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
- **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**
- Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το χειρισμό χημικών προϊόντων.
- Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
- Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
- **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Φίλτρο A/P2
- **Προστασία των χεριών** Προστατευτικά γάντια.
- **Υλικό γαντιών**
- Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται όνόν από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα ε τον κατασκευαστή.
- Συνιστώμενο υλικό γαντιών: Καουτσούκ Nitril
- Προτεινόμενο πάχος υλικού: > 0,4 mm
- **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών** Χρόνος διείσδυσης: 10 - 30 min
- **Προστασία των ματιών / του προσώπου**
- Για τις μεταγγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.
- **Προστασία για το σώμα:** Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
- **Γενικές πληροφορίες**
- **Φυσική κατάσταση** ρευστό
- **Χρώμα:** άχρωμο
- **Οσμή:** αντίστοιχη των αιθέρων
- **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:** -83 °C
- **Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως** 184 °C
- **Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας**
- **κατώτερα:** 1,1 Vol %
- **ανώτερα:** 14 Vol %
- **Σημείο ανάφλεξης:** 75 °C (ASTM D 3828)
- **Θερμοκρασία αυτανάφλεξης** 205 °C
- **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:** Μη καθορισμένο.
- **pH** Μη καθορισμένο.
- **Ιξώδες:** Μη καθορισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.11.2024

Αναθεώρηση: 27.11.2024

Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

· Διαλυτότητα	
· νερό:	διαλυτό
· Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο.
· Τάση ατμών σε 20 °C	0,4 hPa
· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
· Πυκνότητα σε 20 °C:	0,95 g/cm ³
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθορισμένο.
· Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Δεν είναι προσδιορισμένο
· 9.2 Λοιπές πληροφορίες	
· Μορφή:	ρευστό
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Μη καθορισμένο.
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Μη καθορισμένο.
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Αερολύματα	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Αντιδραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
Αποφύγετε θέρμανση σε υψηλές θερμοκρασίες
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Αναπτύσσονται υπεροξειδία.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:
Μονοξειδίου του άνθρακα
Τοξικά αέρια/ατμοί
Βλέπε σημείο 5.2

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
 - Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50
-
- Από το στόμα LD50 5.140 mg/kg (rat)
Από το δέρμα LD50 9.510 mg/kg (rab)
- Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Τοξικότητα στην αναπαραγωγή
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.11.2024

Αναθεώρηση: 27.11.2024

Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**
Εισπνέοντας Acute toxicity estimate (ATE mix) mg/l/4h
- **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**
- **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής** Η ουσία δεν περιέχεται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (εκτίμηση καταλόγου): ελαφρώς επικίνδυνο

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
- **Σύσταση:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:**
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα απορρίψετε όπως και το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** εκπίπτει
- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** εκπίπτει
- **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **κλάση** εκπίπτει
- **14.4 Ομάδα συσκευασίας**
- **ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει
- **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Δεν έχει εφαρμογή
- **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη** Δεν έχει εφαρμογή
- **14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO** Δεν έχει εφαρμογή
- **Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:** Σύμφωνα με τις ανωτέρω προδιαγραφές δεν είναι επικίνδυνο.
- **UN "Model Regulation":** εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.11.2024

Αναθεώρηση: 27.11.2024

Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

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 2012/18 / ΕΕ**
- **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I** Η ουσία δεν περιέχεται
- **Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II**
Η ουσία δεν περιέχεται
- **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**
- **Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)**
Η ουσία δεν περιέχεται
- **Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ** Η ουσία δεν περιέχεται
- **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών**
Η ουσία δεν περιέχεται
- **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**
Η ουσία δεν περιέχεται
- **Εθνικές διατάξεις:**
- **Κατηγορία Επικινδυνότητας για το Υδάτινο Περιβάλλον:**
WGK 1 (εκτίμηση καταλόγου): Ελαφρώς επικίνδυνο
- **Στοιχεία για την κατάσταση καταχώρισης παγκοσμίως:**
Καταλογοποιημένο ή σε συμφωνία με τις εξής απογραφές:
NZIoC - New Zealand απαριθμούνται
AICS - Australia απαριθμούνται
DSL - Canada απαριθμούνται
IECSC - China απαριθμούνται
ENCS - Japan απαριθμούνται
ECL - Korea απαριθμούνται
PICCS - Philippines απαριθμούνται
REACH - Europe απαριθμούνται
TCSI - Taiwan απαριθμούνται
TSCA - USA απαριθμούνται
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων. Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

- **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363
- **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
- **Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης:** 13.09.2022
- **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 3
- **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο
31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 27.11.2024

Αναθεώρηση: 27.11.2024

Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3)

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * **Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

gr