

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023		

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος**
 αλκοόλη Ουσία/μείγμα
 Χημική ονομασία
 Αριθμός CAS
 Αριθμός δείκτη
 Αριθμός ΕΚ (EINECS)
 Αριθμός μητρώου
 Άλλες ονομασίες της ουσίας
 Μεθανόλη, μεθυλιωμένο οινόπνευμα, καρβινόλη
- 1.2. Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και μη συνιστώμενες χρήσεις Προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας**
 Χημική παραγωγή, αναλυτική χημεία, εργαστηριακή σύνθεση, βιομηχανικές εφαρμογές.
Μη συνιστώμενες χρήσεις της ουσίας
 Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται με άλλους τρόπους εκτός από αυτούς που καθορίζονται στο τμήμα 1.
- 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας Προμηθευτής**
 Όνομα ή επωνυμία επιχείρησης
 Διεύθυνση
 Αριθμός αναγνώρισης (αριθμός ταυτότητας)
 TAX ID
 Τηλέφωνο
 Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
 Διεύθυνση ιστότοπου
 Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμόδιου προσώπου που είναι υπεύθυνο για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας
 Όνομα
 Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
- 1.4. Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης**
 Κέντρο Πληροφοριών Τοξικολογίας, Τμήμα Ιατρικής της Εργασίας, Γενικό Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Πράγας (24ωρη εξυπηρέτηση) +420 224 91 92 93, 224 915 402. 112

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνων

- 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
Ταξινόμηση της ουσίας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
 Η ουσία ταξινομείται ως επικίνδυνη.

Flam. Liq. 2, H225
 Acute Tox. 3,
 H301+H311+H331 STOT SE 1,
 H370

Το πλήρες κείμενο όλων των ταξινομήσεων και των φράσεων Η παρατίθεται στο τμήμα 16.

Σοβαρότερες δυσμενείς φυσικοχημικές επιδράσεις

Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.

Οι σοβαρότερες αρνητικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον

Προκαλεί βλάβες στα όργανα. Τοξικό με κατάποση, επαφή με το δέρμα ή εισπνοή.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας 01.04.2016
Ημερομηνία αναθεώρησης 10.05.2023

Αριθμός έκδοσης 8.0

2.2. Στοιχεία σήμανσης

Σύμβολο

προειδοποίησης

κινδύνου



Λέξη σήματος

Κίνδυνος

Επικίνδυνη ουσία

Μεθανόλη

(Δείκτης: 603-001-00-X; CAS: 67-56-1)

Τυποποιημένες δηλώσεις επικινδυνότητας

H225 Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.
H370 Προκαλεί βλάβη στα όργανα.
H301+H311+H331 Τοξικό από κατάποση, επαφή με το δέρμα ή εισπνοή.

Οδηγίες για ασφαλή χειρισμό

P210 Προστατέψτε από θερμότητα, καυτές επιφάνειες, σπινθήρες, ανοιχτές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

Απαγορεύεται το κάπνισμα.

P233 Διατηρείτε τη συσκευασία ερμητικά κλειστή.

P260 Μην εισπνέετε ατμούς.

P280 Φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικό ρουχισμό.

P301+P310 ΑΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ: Καλέστε αμέσως γιατρό.

P308+P311 ΕΑΝ εκτεθείτε ή υπάρχει υποψία: καλέστε γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής. Η ουσία δεν πληροί τα κριτήρια για τις ουσίες PBT ή vPvB σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), όπως τροποποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Χημικά χαρακτηριστικά

Η παρακάτω ουσία.

Αριθμοί αναγνώρισης	Ονομασία της ουσίας	Περιεχόμε- νο σε % κατά βάρος	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Remar- k.
Δείκτης: 603-001-00-X CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6 Αριθμός μητρώου: 01-2119433307-44- xxxx	το κύριο συστατικό της ουσίας Μεθανόλη	≥99	Flam. Liq. 2, H225 Οξεία τοξ. 3, H301, H311, H331 STOT SE 1, H370 Ειδικό όριο συγκέντρωσης: STOT SE 1, H370: C ≥ 10 % STOT SE 2, H371: 3 % ≤ C < 10 %	1, 2, 3

Σημειώσεις

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016		
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023	Αριθμός έκδοσης	8.0

- 1 Μια ουσία για την οποία έχουν καθοριστεί όρια έκθεσης.
- 2 Μια ουσία για την οποία υπάρχουν βιολογικά όρια.
- 3 Η χρήση της ουσίας περιορίζεται στο παράρτημα

XVII του REACH Το πλήρες κείμενο όλων των
ταξινομήσεων και των φράσεων H είναι

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας 01.04.2016

Ημερομηνία αναθεώρησης 10.05.2023

Αριθμός έκδοσης

8.0

ΤΜΗΜΑ 4: Οδηγίες για τις πρώτες βοήθειες

4.1. Περιγραφή των πρώτων βοηθειών

Φροντίστε για την ασφάλειά σας. Εάν αντιμετωπίσετε οποιοδήποτε πρόβλημα υγείας ή εάν έχετε αμφιβολίες, ενημερώστε το γιατρό σας και δώστε του/της τις πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν Μ Σ Δ Σ. Σε περίπτωση απώλειας των αισθήσεων, τοποθετήστε το θύμα σε σταθερή θέση στο πλάι, με το κεφάλι ελαφρώς κεκλιμένο, και εξασφαλίστε τη βατότητα των αεραγωγών, μην προκαλείτε ποτέ εμετό. Εάν το θύμα κάνει μόνο του/της εμετό, προσέξτε να μην εισπνεύσετε τον εμετό. Σε συνθήκες απειλητικές για τη ζωή, αναζωογονήστε πρώτα το θύμα και φροντίστε για ιατρική βοήθεια. Αναπνευστική ανακοπή - εκτελέστε αμέσως τεχνητή αναπνοή. Καρδιακή ανακοπή - εκτελέστε αμέσως έμμεση καρδιακή μάλαξη.

Εάν εισπνευστεί.

Διακόψτε αμέσως την έκθεση, μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα. Φροντίστε για τη δική σας ασφάλεια, μην αφήσετε το θύμα να περπατήσει! Προσέξτε τα μολυσμένα ρούχα. Ανάλογα με την κατάσταση, καλέστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης και κανονίστε ιατρική περίθαλψη λόγω της συχνής ανάγκης παρακολούθησης για τουλάχιστον 24 ώρες.

Σε επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε τα λερωμένα ρούχα. Πριν ή κατά τη διάρκεια του πλυσίματος, αφαιρέστε δαχτυλίδια, ρολόγια, βραχιόλια, εάν βρίσκονται στην περιοχή του προσβεβλημένου δέρματος. Ξεπλύνετε τις προσβεβλημένες περιοχές με ρεύμα κατά προτίμηση χλιαρού νερού για 10-30 λεπτά- μην χρησιμοποιείτε βούρτσες, σαπούνι ή εξουδετερωτικό. Καλέστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης ανάλογα με την περίπτωση και εξασφαλίστε πάντα ιατρική περίθαλψη. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό ή ντους.

Σε περίπτωση οπτικής επαφής

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό, ανοίξτε τα βλέφαρα (ακόμη και με τη βία)- εάν το προσβεβλημένο άτομο έχει φακούς επαφής, αφαιρέστε τους αμέσως. Μην εξουδετερώνετε σε καμία περίπτωση! Ξεπλύνετε για 10-30 λεπτά από την εσωτερική προς την εξωτερική γωνία, ώστε να μην επηρεαστεί το άλλο μάτι. Ανάλογα με την κατάσταση, καλέστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης ή κανονίστε ιατρική περίθαλψη το συντομότερο δυνατό. Όλοι πρέπει να αποστέλλονται για εξέταση, ακόμη και σε περίπτωση μικρής βλάβης.

Κατά την κατάποση

ΠΡΟΚΑΛΕΣΤΕ ΕΜΕΤΟ! Προκαλέστε εμετό μόνο σε άτομο με τις αισθήσεις του εντός 1 ώρας από την κατάποση. Εάν δεν είστε σίγουροι εάν πρέπει να προκαλέσετε εμετό, επικοινωνήστε με το Κέντρο Πληροφοριών Δηλητηριάσεων και δώστε τις πληροφορίες για την ουσία ή τη σύνθεση από την αρχική συσκευασία ή το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος. ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΠΝΟΗ ΤΟΞΙΚΩΝ Ή ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΟΞΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ, ΛΑΒΕΤΕ 10-20 ΑΡΑΙΩΜΕΝΑ ΔΙΣΚΙΑ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΔΙΑΛΥΜΕΝΑ ΣΕ ΝΕΡΟ ΕΝΤΟΣ 5 ΛΕΠΤΩΝ - ανεξαρτήτως, αν ο εμετός προκλήθηκε. Καλέστε τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.

4.2. Σημαντικότερα οξέα και καθυστερημένα συμπτώματα και επιδράσεις Σε περίπτωση εισπνοής Βήχας, πονοκέφαλος. Σε επαφή με δέρμα που δεν προσδιορίζεται

Δεν αναμένεται σε περίπτωση οπτικής επαφής. Σε περίπτωση κατάποσης Ερεθισμός, ναυτία.

4.3. Οδηγίες για άμεση ιατρική βοήθεια και ειδική θεραπεία

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Πυροσβεστικ

ά μέσα

Κατάλληλα

πυροσβεστικ

ά μέσα

Αφρός ανθεκτικός στην αλκοόλη, διοξείδιο του άνθρακα, σκόνη, ρεύμα νερού από θραύσματα, ομίχλη νερού.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Νερό - πλήρης ροή.

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

Μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια μπορούν να παραχθούν κατά τη διάρκεια μιας

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023		

πυρκαγιάς. Η εισπνοή επικίνδυνων προϊόντων αποσύνθεσης (πυρόλυσης) μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία.

5.3. Οδηγίες για τους πυροσβέστες

Ξεχωριστή αναπνευστική συσκευή και χημική προστατευτική ενδυμασία μόνο εάν είναι πιθανή η προσωπική (στενή) επαφή με το κ ε φ α λ α ί ο . Χρησιμοποιήστε απομονωμένη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική στολή για όλο το σώμα. Ψύξτε τα κλειστά δοχεία του προϊόντος κοντά στη φωτιά με νερό. Μην αφήνετε το μολυσμένο πυροσβεστικό μέσο να διαφύγει σε αποχετεύσεις, επιφανειακά ύδατα ή ύδατα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας 01.04.2016

Ημερομηνία αναθεώρησης 10.05.2023

Αριθμός έκδοσης

8.0

ΤΜΗΜΑ 6: Προφυλάξεις σε περίπτωση τυχαίας διαρροής

6.1. Μέτρα για την προστασία των προσώπων, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό. Το ύφασμα είναι εύφλεκτο. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Φορέστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Ακολουθήστε τις οδηγίες των τμημάτων 7 και 8. Μην αναπνέετε ομίχλη/ατμούς/αερολύματα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6.2. Μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος

Πρόληψη της μόλυνσης του εδάφους και της διαρροής σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά περιορισμού και καθαρισμού

Καλύψτε το χυμένο προϊόν με κατάλληλο (άκαυστο) απορροφητικό υλικό (άμμο, γη διατόμων, χώμα και άλλα κατάλληλα απορροφητικά υλικά), συγκεντρώστε το σε καλά κλεισμένα δοχεία και απορρίψτε το όπως περιγράφεται στην ενότητα 13. Σε περίπτωση μεγάλης διαρροής, ειδοποιήστε την πυροσβεστική υπηρεσία και άλλες αρμόδιες αρχές. Μετά την απομάκρυνση του προϊόντος, πλύνετε τη μολυσμένη περιοχή με άφθονο νερό. Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες.

6.4. Σύνδεση με άλλα τμήματα

Βλέπε ενότητες 7, 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποτρέψτε το σχηματισμό αερίων και ατμών σε εύφλεκες ή εκρηκτικές συγκεντρώσεις και συγκεντρώσεις που υπερβαίνουν τις μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις για την ατμόσφαιρα εργασίας. Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο εκεί όπου δεν έρχεται σε επαφή με ανοικτές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Χρησιμοποιείτε εργαλεία που δεν προκαλούν σπινθήρες. Συνιστάται αντιστατική ενδυμασία και υποδήματα. Μην αναπνέετε ομίχλη/ατμούς/αερολύματα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην καπνίζετε. Πλύνετε καλά τα χέρια και τα προσβεβλημένα μέρη του σώματος μετά το χειρισμό. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος. Χρησιμοποιείτε μόνο σε εξωτερικούς χώρους ή σε καλά αεριζόμενους χώρους. Φοράτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας σύμφωνα με την ενότητα 8. Τηρείτε την ισχύουσα νομοθεσία για την υγεία και την ασφάλεια. Γειώστε και ασφαλίστε τη συσκευασία και τη συσκευή δειγματοληψίας. Χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό/εξαεριστικό/φωτιστικό εξοπλισμό σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες. Λαμβάνετε προφυλάξεις από στατικές εκκενώσεις.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση ουσιών και μειγμάτων, συμπεριλαμβανομένων των ασυμβίβαστων ουσιών και μειγμάτων

Φυλάσσεται σε καλά σφραγισμένα δοχεία σε δροσερά, ξηρά και καλά αεριζόμενα μέρη. Να μην εκτίθεται στο ηλιακό φως. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Να διατηρείται δροσερό.

Κατηγορία αποθήκευσης

6,CB

Ειδικές απαιτήσεις ή κανόνες σχετικά με την ουσία/το μείγμα

Οι ατμοί των διαλυτών είναι βαρύτεροι από τον αέρα και συσσωρεύονται ιδιαίτερα κοντά στο δάπεδο, όπου μπορούν να σχηματίσουν εκρηκτικό μείγμα όταν αναμιχθούν με τον αέρα.

7.3. Ειδική τελική χρήση(-ες)

α/α

ΤΜΗΜΑ 8: Περιορισμός της έκθεσης/ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Τσεχική Δημοκρατία
195/2021 Coll.

Κυβερνητικός κανονισμός αριθ.

Ονομασία της ουσίας (συστατικό)	Τύπος	Αξία	Μετατροπή σε ppm	Σημείωση
Μεθανόλη (CAS: 67-56-1)	PEL	250 mg/m ³	0,751	η διείδυση του παράγοντα στο δέρμα είναι σημαντική κατά την έκθεση
	NPK-P	1000 mg/m ³	0,751	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας 01.04.2016

Ημερομηνία αναθεώρησης 10.05.2023

Αριθμός έκδοσης

8.0

Ευρωπαϊκή Ένωση
2006/15/ΕΚ

Οδηγία της Επιτροπής

Ονομασία της ουσίας (συστατικό)	Τύπος	Αξία	Σημείωση
Μεθανόλη (CAS: 67-56-1)	OEL 8 ώρες	260 mg/m ³	Δέρμα
	OEL 8 ώρες	200 ppm	

Βιολογικές οριακές τιμές

Τσεχική Δημοκρατία
Coll.

Διάταγμα αριθ. 107/2013

Όνομα	Παράμετρος	Αξία	Δοκιμασμέ νο υλικό	Χρόνος δειγματοληψίας
Μεθανόλη (CAS: 67-56-1)	Μεθανόλη	15 mg/l	Η δύναμη της	Τέλος βάρδιας
		0,47 mmol/l		

8.2. Περιορισμός της έκθεσης

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Τηρείτε τις συνήθεις προφυλάξεις για την υγεία στην εργασία και ιδίως τον καλό αερισμό. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί μόνο με τοπική αναρρόφηση ή αποτελεσματικό γενικό εξαερισμό. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά την εργασία. Πλένετε καλά τα χέρια σας με σαπούνι και νερό μετά την εργασία και πριν από τα διαλείμματα για φαγητό και ξεκούραση.

Προστασία ματιών και προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (ανάλογα με τη φύση της εργασίας που εκτελείται).

Προστασία του δέρματος

Προστασία χεριών: Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στο προϊόν (καουτσούκ βουτυλίου, Viton). Ακολουθήστε τις συστάσεις του συγκεκριμένου κατασκευαστή γαντιών κατά την επιλογή του κατάλληλου πάχους, υλικού και διαπερατότητας. Πλύνετε σχολαστικά εάν το δέρμα λερωθεί. Άλλη προστασία: Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

Αναπνευστική προστασία

Αναπνευστήρας. Μάσκα με φίλτρο κατά των οργανικών ατμών σε περιβάλλοντα με κακό αερισμό. Αναπνευστική συσκευή απομόνωσης όταν υπερβαίνονται τα όρια έκθεσης για ουσίες ή σε περιβάλλοντα με κακό αερισμό.

Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν προσδιορίζεται.

Περιορισμός της περιβαλλοντικής έκθεσης

Λάβετε τις συνήθεις προφυλάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος, βλέπε ενότητα 6.2.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ομαδοποίηση	Υγρό
Χρώμα	Άχρωμο
Οσμή	Αλκοολούχα
Σημείο τήξης/σημείο κατάψυξης	-98 °C
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή σημείων ζέσεως 65 °C	
Αναφλεξιμότητα	Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.
Κατώτερα και ανώτερα όρια εκρηκτικότητας	
κάτω	5,5 %
Κορυφή	44 %
Σημείο ανάφλεξης	11 °C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	δεν είναι διαθέσιμη
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	αριθμός δεν είναι διαθέσιμος
pH	δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023	δεν είναι διαθέσιμο	
Κινηματικό ιξώδες		Δεν είναι διαθέσιμη	
Διαλυτότητα στο νερό			

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023		

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού
(λογαριθμική τιμή)

-0,77

Πίεση ατμού

128 hPa

Πυκνότητα ή/και σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα

0,791 g/cm³

σχετική πυκνότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σχετική πυκνότητα ατμών

αριθμός δεν είναι διαθέσιμος

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Περισσότερες πληροφορίες

Ρυθμός εξάτμισης

αριθμός δεν είναι διαθέσιμος

Θερμοκρασία ανάφλεξης

455 °C

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Η ουσία είναι εξαιρετικά εύφλεκτη.

10.2. Χημική σταθερότητα

Υπό κανονικές συνθήκες, το προϊόν είναι σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Είναι άγνωστοι.

10.4. Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

Υπό κανονική χρήση, το προϊόν είναι σταθερό και δεν παρατηρείται αποσύνθεση. Προστατέψτε το από φλόγες, σπινθήρες, υπερθέρμανση και κατάψυξη.

10.5. Ασυμβίβαστα υλικά

Προστατεύστε από ισχυρά οξέα, αλκάλια και οξειδωτικούς παράγοντες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν προκύπτουν υπό κανονική χρήση. Επικίνδυνα προϊόντα όπως μονοξείδιο του άνθρακα και διοξείδιο του άνθρακα σχηματίζονται σε υψηλές θερμοκρασίες και σε περίπτωση πυρκαγιάς.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες κινδύνου όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα τοξικολογικά δεδομένα για την ουσία. Η εισπνοή ατμών διαλυτή που υπερβαίνουν τα όρια επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να οδηγήσει σε οξεία εισπνευστική δηλητηρίαση, ανάλογα με το επίπεδο συγκέντρωσης και τη διάρκεια της έκθεσης.

Οξεία τοξικότητα

Προκαλεί βλάβες στα όργανα. Τοξικό με κατάποση, επαφή με το δέρμα ή εισπνοή.

Μεθανόλη					
Η πορεία της έκθεσης	Παράμετρος	Αξία	Χρόνος έκθεσης	Τύπος	Φύλο
Στοματικό	LD ₅₀	100,1 mg/kg		Αρουραίος	
Δερματικά	LD ₅₀	300,1 mg/kg		Αρουραίος	
Εισπνοή (ατμός)	LC ₅₀	3,1 mg/l	4 ώρες	Αρουραίος	

Διαβρωτικότητα/ερεθισμός του δέρματος

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023		

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού / ευαισθητοποίηση του δέρματος

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση σε γεννητικά κύτταρα

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων - εφάπαξ έκθεση

Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων - επαναλαμβανόμενη έκθεση

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος σε περίπτωση εισπνοής

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2. Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Η ουσία δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 της Επιτροπής.

ΤΜΗΜΑ 12: Περιβαλλοντικές πληροφορίες**12.1. Τοξικότητα**

α/α

Οξεία τοξικότητα

Μεθυλική αλκοόλη				
Παράμετρος	Αξία	Χρόνος έκθεσης	Τύπος	Περιβάλλον
EC ₅₀	>10000 mg/l	48 ώρες	Δάφνια (Daphnia magna)	

Μεθανόλη				
Παράμετρος	Αξία	Χρόνος έκθεσης	Τύπος	Περιβάλλον
LC ₅₀	15400 mg/l	96 ώρες	Ψάρια (Lepomis macrochirus)	
EC ₅₀	>10 000 mg/kg	48 ώρες	Δάφνια (Daphnia magna)	

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα

α/α

Βιοδιασπασιμότητα

Μεθυλική αλκοόλη					
Παράμετρος	Μέθοδος	Αξία	Χρόνος έκθεσης	Περιβάλλον	Αποτέλεσμα
					Εύκολα βιοδιασπώμενο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας 01.04.2016

Ημερομηνία αναθεώρησης 10.05.2023

Αριθμός έκδοσης

8.0

Μεθανόλη

Παράμετρος	Μέθοδος	Αξία	Χρόνος έκθεσης	Περιβάλλον	Αποτέλεσμα
	ΟΟΣΑ 301D	99 %		Γλυκό νερό	Εύκολα βιοδιασπώμενο

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν προσδιορίζεται.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν προσδιορίζεται.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που πληρούν τα κριτήρια για τις ουσίες PBT ή vPvB σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), όπως τροποποιήθηκε.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Όσον αφορά τους μη στοχευόμενους οργανισμούς, η ουσία δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής, καθώς δεν πληροί τα κριτήρια που ορίζονται στο παράρτημα Β του κανονισμού (ΕΕ) 2017/2100.

12.7. Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες

Δεν προσδιορίζεται.

ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες απόρριψης

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Κίνδυνος μόλυνσης του περιβάλλοντος, ενεργήστε σύμφωνα με τον νόμο αριθ. 541/2020 Coll. για τα απόβλητα, όπως τροποποιήθηκε, και τους εκτελεστικούς κανονισμούς για τη διάθεση των αποβλήτων. Ακολουθήστε τους ισχύοντες κανονισμούς διάθεσης αποβλήτων. Τοποθετήστε το χρησιμοποιημένο προϊόν και τη μολυσμένη συσκευασία σε επισημασμένα δοχεία συλλογής αποβλήτων και παραδώστε τα για απόρριψη σε εξουσιοδοτημένο εργολάβο διάθεσης αποβλήτων (εξειδικευμένη εταιρεία). Μην πετάτε το χρησιμοποιημένο προϊόν στην αποχέτευση. Δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα αστικά απορρίμματα. Οι άδειες συσκευασίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν για ανάκτηση ενέργειας σε αποτεφρωτήρα ή να απορριφθούν σε χώρο υγειονομικής ταφής κατάλληλης κατηγορίας. Οι πλήρως καθαρισμένες συσκευασίες μπορούν να αποσταλούν για ανακύκλωση.

Νομοθεσία για τα απόβλητα

Νόμος αριθ. 541/2020 Coll. για τα απόβλητα, όπως τροποποιήθηκε. Διάταγμα αριθ. 8/2021 Coll., σχετικά με τον κατάλογο αποβλήτων και την αξιολόγηση των ιδιοτήτων των αποβλήτων (Κατάλογος αποβλήτων). Απόφαση 2000/532/ΕΚ για την κατάρτιση καταλόγου αποβλήτων, όπως τροποποιήθηκε. Νόμος αριθ. 545/2020 Coll. για την τροποποίηση του νόμου αριθ. 477/2001 Coll. για τις συσκευασίες και την τροποποίηση ορισμένων πράξεων (νόμος περί συσκευασίας), όπως τροποποιήθηκε. Διάταγμα αριθ. 273/2021 Coll., σχετικά με τις λεπτομέρειες της διαχείρισης των αποβλήτων, όπως τροποποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες για τη μεταφορά

14.1. Αριθμός UN ή αριθμός ταυτότητας

UN 1230

14.2. Επίσημη ονομασία (ΟΗΕ) για τη μεταφορά

ΜΕΘΑΝΟΛΗ

14.3. Κλάση(-ες) κινδύνου για τη μεταφορά

3 Εύφλεκτα υγρά

14.4. Ομάδα συσκευασίας

II - ουσίες μέσου κινδύνου

14.5. Περιβαλλοντικός κίνδυνος

δεν έχει σημασία

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τους χρήστες

Αναφορά στα τμήματα 4 έως 8.

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην φορτίων σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού
Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016		
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023	Αριθμός έκδοσης	8.0

δεν έχει σημασία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας 01.04.2016
Ημερομηνία αναθεώρησης 10.05.2023

Αριθμός έκδοσης 8.0

Πρόσθετες πληροφορίες

Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου
Αριθμός ΟΗΕ
Κωδικός ταξινόμησης
Σήματα ασφαλείας

336
1230

FT1
3+6.1



Αεροπορικές μεταφορές - ICAO/IATA

Οδηγίες συσκευασίας επιβατών 352
Οδηγίες συσκευασίας cargo 364

Θαλάσσιες μεταφορές - IMDG

EmS (σχέδιο έκτακτης ανάγκης) F-E, S-D

ΤΜΗΜΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς

15.1. Κανονισμοί για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον/ειδική νομοθεσία σχετικά με την ουσία ή το μείγμα Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 18ης Δεκεμβρίου 2006, για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων, για τη σύσταση Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων, για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου, του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94, την οδηγία 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και τις οδηγίες της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ, όπως τροποποιήθηκε. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε. Νόμος αριθ. 350/2011 Coll. για τις χημικές ουσίες και τα χημικά μείγματα και για την τροποποίηση ορισμένων νόμων (Χημικός Νόμος). Νόμος αριθ. 258/2000 Coll. για την προστασία της δημόσιας υγείας, όπως ισχύει. Κυβερνητικός κανονισμός αριθ. 361/2007 Κ.Δ.Π., περί καθορισμού όρων για την ο κ ο ι ν ω ν ι κ ή προστασία της υγείας, όπως τροποποιήθηκε. Διάταγμα αριθ. 415/2012 Κ.Δ.Π., σχετικά με το επιτρεπόμενο επίπεδο ρύπανσης και την ανίχνευσή της και την εφαρμογή ορισμένων άλλων διατάξεων του νόμου για την προστασία της ατμόσφαιρας, όπως τροποποιήθηκε. Νόμος αριθ. 541/2020 Coll. για τα απόβλητα, όπως τροποποιήθηκε. Νόμος αριθ. 201/2012 Coll., για την προστασία του αέρα, όπως τροποποιήθηκε. Διάταγμα αριθ. 432/2003 Coll., που καθορίζει τους όρους κατηγοριοποίησης των εργασιών, τις οριακές τιμές για τους δείκτες των δοκιμών βιολογικής έκθεσης, τους όρους συλλογής βιολογικού υλικού για τη διενέργεια δοκιμών βιολογικής έκθεσης και τις απαιτήσεις για την αναφορά εργασιών με αμιάντο και βιολογικούς παράγοντες, όπως ισχύει. Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής, της 18ης Ιουνίου 2020, για τη συμπλήρωση του παραρτήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH).

Περιορισμοί σύμφωνα με το παράρτημα XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθανόλη

Περιορισμοί	Περιοριστικές συνθήκες
69	Δεν πρέπει να διατίθεται στην αγορά για το ευρύ κοινό μετά τις 9 Μαΐου 2019 σε υγρό πλυσίματος παρμπρίζ ή υγρό απόψυξης παρμπρίζ σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,6 % κατά βάρος.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Περαιτέρω πληροφορίες

Κατάλογος τυποποιημένων δηλώσεων κινδύνου που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας
H225 Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016		
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023	Αριθμός έκδοσης	8.0
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.		
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.		
H331	Τοξικό κατά την εισπνοή.		
H370	Προκαλεί βλάβη στα όργανα.		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023		

H371	Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα.
H301+H311+H331	Τοξικό από κατάποση, επαφή με το δέρμα ή εισπνοή. Κατάλογος των οδηγιών ασφαλείας που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας
P210	Προστατέψτε από θερμότητα, καυτές επιφάνειες, σπινθήρες, ανοιχτές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.
P233	Απαγορεύεται το κάπνισμα.
P260	Διατηρείτε τη συσκευασία ερμητικά κλειστή.
P280	Μην εισπνέετε ατμούς.
P301+P310	Φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικό ρουχισμό.
P308+P311	ΑΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ: Καλέστε αμέσως γιατρό. ΕΑΝ εκτεθείτε ή υπάρχει υποψία: καλέστε γιατρό.

Άλλες πληροφορίες σχετικές με την ανθρώπινη υγεία και ασφάλεια

Το προϊόν δεν πρέπει - χωρίς τη ρητή συγκατάθεση του κατασκευαστή/εισαγωγέα - να χρησιμοποιείται για σκοπούς άλλους από αυτούς που αναφέρονται στο τμήμα 1. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τη συμμόρφωση με όλους τους σχετικούς κανονισμούς προστασίας της υγείας.

Υπόμνημα για τις συντομογραφίες και τα ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

ADR	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
BCF	Παράγοντας βιοσυγκέντρωσης
CAS	Υπηρεσία Χημικών Περιλήψεων
CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων
EC ₅₀	Συγκέντρωση μιας ουσίας στην οποία επηρεάζεται το 50% του πληθυσμού
EINECS	Ευρωπαϊκός κατάλογος υφιστάμενων εμπορικών χημικών ουσιών
EmS	Σχέδιο έκτακτης ανάγκης
ES	Ο αριθμός ΕΚ είναι το αριθμητικό αναγνωριστικό των ουσιών του καταλόγου ΕΚ.
EE	Ευρωπαϊκή Ένωση
EuPCS	Ευρωπαϊκό Σύστημα Κατηγοριοποίησης Προϊόντων
IATA	Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών
IBC	Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνες χημικές ουσίες χύδην
ICAO	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
IMDG	Διεθνείς θαλάσσιες μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
IMO	Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός
INCI	Διεθνής Ονοματολογία Καλλυντικών Συστατικών
ISO	Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης
IUPAC	Διεθνής Ένωση Καθαρής και Εφαρμοσμένης Χημείας
LC ₅₀	Η θανατηφόρος συγκέντρωση μιας ουσίας στην οποία αναμένεται να πεθάνει το 50% του πληθυσμού
LD ₅₀	Η θανατηφόρος δόση μιας ουσίας που αναμένεται να προκαλέσει το θάνατο του 50% του πληθυσμού
log Kow	Συντελεστής κατανομής οκτανόλης-νερού
NPk	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση
OEL	Όρια επαγγελματικής έκθεσης
PBT	Επίμονη, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική
PEL	Επιτρεπόμενο όριο έκθεσης
ppm	Αριθμός σωματιδίων ανά εκατομμύριο (εκατομμυριοστό)
REACH	Εγγραφή, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμός των χημικών ουσιών
RID	Συμφωνία σχετικά με τις σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
OHE	Τετραψήφιος αριθμός αναγνώρισης της ουσίας ή του αντικειμένου που λαμβάνεται από τους πρότυπους κανονισμούς του ΟΗΕ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023		
UVCB	Ουσία άγνωστης ή μεταβλητής σύνθεσης, σύνθετο προϊόν αντίδρασης ή βιολογικό υλικό		
VOC	Πτητικές οργανικές ενώσεις		
vPnB	Εξαιρετικά ανθεκτικό και ιδιαίτερα βιοσυσσωρευτικό		

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε

Μεθυλική αλκοόλη

Ημερομηνία δημιουργίας	01.04.2016	Αριθμός έκδοσης	8.0
Ημερομηνία αναθεώρησης	10.05.2023		

Flam. Liq.

Εύφλεκτο υγρό

STOT SE

Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων - εφάπαξ έκθεση

Οδηγίες για την εκπαίδευση

Εξοικειώστε τους εργαζομένους με τις συνιστώμενες οδηγίες, τον υποχρεωτικό προστατευτικό εξοπλισμό, τις πρώτες βοήθειες και τον απαγορευμένο χειρισμό προϊόντων.

Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης

α/α

Πληροφορίες σχετικά με τις πηγές δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για την κατάρτιση του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH), όπως τροποποιήθηκε. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως τροποποιήθηκε. Νόμος αριθ. 350/2011 Coll. για τις χημικές ουσίες και τα χημικά μείγματα, όπως τροποποιήθηκε. Δεδομένα από τον παρασκευαστή της ουσίας/του μείγματος, εφόσον είναι διαθέσιμα - δεδομένα από τον φάκελο καταχώρισης.

Αλλαγές (ποιες πληροφορίες έχουν προστεθεί, διαγραφεί ή τροποποιηθεί) Η

έκδοση 8.0 αντικαθιστά την έκδοση BL της 21.2.2023. Έγιναν αλλαγές στις ενότητες 2 και 16.

Διαδικασία ταξινόμησης - μέθοδος υπολογισμού.

Δήλωση

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας περιέχει πληροφορίες για τη διασφάλιση της επαγγελματικής υγείας και ασφάλειας και της προστασίας του περιβάλλοντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται είναι σύμφωνες με την τρέχουσα κατάσταση γνώσεων και εμπειρίας και συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία. Δεν μπορούν να θεωρηθούν ως εγγύηση για την καταλληλότητα και τη δυνατότητα εφαρμογής του προϊόντος για μια συγκεκριμένη εφαρμογή.