

Product code	Description
RMPSET1	MELTING POINT STANDARD SET SULPHANILAMIDE (164 to 166°C), CAFFEINE (235 to 238°C) VANILLIN (81 to 83°C)

Components:

RMP236	MELTING POINT STANDARD CAFFEINE 235 to 238°C
RMP165	MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE 164 to 166°C
RMP082	MELTING POINT STANDARD VANILLIN 81 to 83°C

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης***1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος*****Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C*****Αριθμός προϊόντος: RMP236*****Αριθμός CAS:**
58-08-2***Αριθμός EC:**
200-362-1***Αριθμός ευρετηρίου:**
613-086-00-5***UFI: NEC0-606A-E00D-T0X7*****1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.***Χρήση του υλικού / του μείγματος** Χημικά εργαστηρίου***1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας*****Παραγωγός/προμηθευτής:**
Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
Ireland.
Tel +353 61 472622
Fax +353 61 472642***Παροχή πληροφοριών: sds@reagecon.ie*****1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)

Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident

Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident

Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας***2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος*****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

GHS07

Acute Tox. 4 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

2.2 Στοιχεία ετικέτας**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Η ουσία ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

***Εικονογράμματα κινδύνου**

GHS07

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή**Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

καφεΐνη

***Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

***Δηλώσεις προφύλαξης**

P264 Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P301+P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330 Ξεπλύνετε το στόμα.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB*****ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο***ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά*****3.1 Ουσίες*****Αριθ. CAS, όνομα**

CAS: 58-08-2 καφεΐνη

Αριθμός(οί) ταυτότητας προϊόντος**Αριθμός EC:** 200-362-1***Αριθμός ευρετηρίου:** 613-086-00-5**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών*****4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών*****Γενικές οδηγίες:**

Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γιατί είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

Μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα***μετά από επαφή με τα μάτια:**

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

***μετά από κατάποση:**

Επισκεφθείτε αμέσως τον γιατρό.

Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

***4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

***4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- *5.1 Πυροσβεστικά μέσα
- *Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα. Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.
- *5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
- *Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- *6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- *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 σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- *7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
Να διατηρείτε το δοχείο καλά κλεισμένο.
Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- *Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- *7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων
- *Αποθήκευση:
*Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες Καμία ειδική αξίωση.
*Υποδείξεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται
- *Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: καμία
- *7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

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:
Δεν υπάρχει.
- *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.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

***Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**

***Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακρινά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

***Προστασία των αναπνευστικών οδών** Συνίσταται η χρήση προστατευτικής μάσκας.

***Προστασία των χεριών**

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

***Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

***Χρόνος διεύθυνσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

***Προστασία των ματιών / του προσώπου** Δεν είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

***9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

***Γενικές πληροφορίες**

***Φυσική κατάσταση**

στερεό

***Χρώμα:**

άσπρο

***Οσμή:**

χαρακτηριστική

***Όριο οσμής:**

Μη καθορισμένο.

***Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

234-236.5 °C

***Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως**

Δεν είναι προσδιορισμένο

***Ευφλεκτότητα**

Το υλικό δεν είναι εύφλεκτο

***Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας**

***κατώτερα:**

Μη καθορισμένο.

***ανώτερα:**

Μη καθορισμένο.

***Σημείο ανάφλεξης:**

>93 °C

***Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθορισμένο.

***pH**

5.5-6.5

***Ιξώδες:**

***Κινηματικό ιξώδες**

Μη χρησιμοποιήσιμο

***δυναμική:**

Μη χρησιμοποιήσιμο

***Διαλυτότητα**

***νερό σε 16 °C:**

18.7 g/l

***Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)**

Μη καθορισμένο.

***Τάση ατμών σε 89 °C**

20 hPa

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

*Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
*Πυκνότητα σε 20 °C:	1.23 g/cm ³
*Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
*Φαινόμενη πυκνότητα:	220 kg/m ³
*Πυκνότητα ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
*Χαρακτηριστικά σωματιδίων	
Βλέπε κεφάλαιο 3.	

***9.2 Λοιπές πληροφορίες**

*Όψη:	
*Μορφή:	πούδρα
*Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
*Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Μη καθορισμένο.
*Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
*Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	100.0 %
*Μοριακό βάρος	194.19 g/mol
*Μεταβολή της κατάστασης.	
*Ρυθμός εξάτμισης	Μη χρησιμοποιήσιμο

*Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
*Εκρηκτικά	εκπίπτει
*Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
*Αερολύματα	εκπίπτει
*Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
*Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
*Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
*Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
*Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
*Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
*Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
*Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
*Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
*Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
*Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
*Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
*Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
*Απεναισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	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.

*10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

*10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- *10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- *11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- *Οξεία τοξικότητα Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

*Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

CAS: 58-08-2 καφεΐνη

Από το στόμα	LD50	192 mg/kg (rat)
--------------	------	-----------------

- *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.
- *Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- *Μεταλλαξιογένεση 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.
- *Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- *11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

*Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία δεν περιέχεται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- *12.1 Τοξικότητα
- *Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAaB
- *ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο
- *AAaB: 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:
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (εκτίμηση καταλόγου): επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκκρύνουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

***13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

***Σύσταση:** Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

***Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

HP6 | Οξεία τοξικότητα

***Ακάθαρτες συσκευασίες:**

***Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

***14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**

***ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει

***14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**

***ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει

***14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

***ADR, IMDG, IATA**

***κλάση** εκπίπτει

***14.4 Ομάδα συσκευασίας**

***ADR, IMDG, IATA** εκπίπτει

***14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**

***Θαλάσσιος Ρυπαντής:** Όχι

***14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη** Δεν έχει εφαρμογή

***14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO** Δεν έχει εφαρμογή

***UN "Model Regulation":** εκπίπτει

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 Ι Η ουσία δεν περιέχεται**

***Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ**

Η ουσία δεν περιέχεται

(συνέχεια στη σελίδα 8)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 10 (αντικαθιστά την έκδοση 9)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD CAFFEINE
235 to 238°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

***ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**

***Παράρτημα 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

***Παράρτημα 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 2 (εκτίμηση καταλόγου):** Επικίνδυνο

***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.

***Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** Health and Safety

***Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** sds@reagecon.ie

***Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 9

***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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης***1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος*****Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C*****Αριθμός προϊόντος: RMP165*****Αριθμός CAS:**
63-74-1***Αριθμός EC:**
200-563-4***UFI: VJPI-M0TG-400E-NJ24*****1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.***Χρήση του υλικού / του μείγματος** Χημικά εργαστηρίου***1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας*****Παραγωγός/προμηθευτής:**Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
Ireland.
Tel +353 61 472622
Fax +353 61 472642***Παροχή πληροφοριών: sds@reagecon.ie*****1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)
Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident

Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident

Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

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*****2.3 Άλλοι κίνδυνοι*****Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB*****ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο*****ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο**

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά***3.1 Ουσίες*****Αριθ. CAS, όνομα**

CAS: 63-74-1 δουλφαναμιδίο

Αριθμός(οί) ταυτότητας προϊόντος**Αριθμός EC:** 200-563-4**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών*****4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών*****Γενικές οδηγίες:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.***Μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.***Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα***μετά από επαφή με τα μάτια:**

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

μετά από κατάποση:** Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

***4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς***5.1 Πυροσβεστικά μέσα*****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.***5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.***5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες*****Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης*****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Δεν είναι απαραίτητο.

***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:** Συλλέγονται μηχανικά.6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση***7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Δεν απαιτείται να λάβετε ιδιαίτερα μέτρα.***Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

***7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**

***Αποθήκευση:**

***Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.

***Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται

***Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** καμία

***7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

***8.1 Παράμετροι ελέγχου**

***Συστατικά στοιχεία με ορθοτικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**
Δεν υπάρχει.

***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.

***Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν είναι απαραίτητο

***Προστασία των χεριών**

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

***Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

***Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

***Προστασία των ματιών / του προσώπου** Δεν είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

***9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

***Γενικές πληροφορίες**

***Φυσική κατάσταση**

στερεό

***Χρώμα:**

σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος

***Οσμή:**

χαρακτηριστική

***Όριο οσμής:**

Μη καθορισμένο.

***Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

164-166 °C

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

*Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Δεν είναι προσδιορισμένο
*Ευφλεκτότητα	Το υλικό δεν είναι εύφλεκτο
*Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	
*κατώτερα:	Μη καθορισμένο.
*ανώτερα:	Μη καθορισμένο.
*Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
*Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθορισμένο.
*pH	Μη χρησιμοποιήσιμο
*Ιζώδες:	
*Κινηματικό ιζώδες	Μη χρησιμοποιήσιμο
*δυναμική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
*Διαλυτότητα	
*νερό σε 20 °C:	5 g/l
*Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Μη καθορισμένο.
*Τάση ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
*Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	
*Πυκνότητα σε 20 °C:	1.08 g/cm ³
*Σχετική πυκνότητα	Μη καθορισμένο.
*Πυκνότητα ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
*Χαρακτηριστικά σωματιδίων	
Βλέπε κεφάλαιο 3.	
*9.2 Λοιπές πληροφορίες	
*Όψη:	
*Μορφή:	πούδρα
*Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
*Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Μη καθορισμένο.
*Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
*Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	100.0 %
*Μοριακό βάρος	172.21 g/mol
*Μεταβολή της κατάστασης.	
*Ρυθμός εξάτμισης	Μη χρησιμοποιήσιμο

*Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
*Εκρηκτικά	εκπίπτει
*Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
*Αερολύματα	εκπίπτει
*Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
*Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
*Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
*Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
*Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
*Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
*Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
*Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
*Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
*Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

*Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
*Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
*Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
*Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	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.
- *10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- *10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

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.
- *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.
- *Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση 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.
- *Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- *11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

*Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Η ουσία δεν περιέχεται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- *12.1 Τοξικότητα
- *Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

***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:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

***13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

***Σύσταση:** Μικρότερες ποσότητες μπορούν να αποθεθούν μέσα στα κοινά απορρίμματα

***Ακάθαρτες συσκευασίες:**

***Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

*14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας *ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
*14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE *ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
*14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά *ADR, IMDG, IATA *κλάση	εκπίπτει
*14.4 Ομάδα συσκευασίας *ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
*14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: *Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Όχι
*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

GR

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD SULPHANILAMIDE
164 to 166°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

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 Ι Η ουσία δεν περιέχεται**

***Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα ΙΙ**

Η ουσία δεν περιέχεται

***ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**

***Παραρτημα Ι - 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 ΙΙ - 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 (Δική μας εκτίμηση): Ελαφρώς επικίνδυνο**

***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.

***Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων: Health and Safety**

***Για πληροφορίες απευθυνθείτε: sds@reagecon.ie**

***Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 5**

***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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης***1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος*****Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C*****Αριθμός προϊόντος: RMP082*****Αριθμός CAS:**
121-33-5***Αριθμός EC:**
204-465-2***UFI: SNPI-40GV-E00W-AVN6*****1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.***Χρήση του υλικού / του μείγματος** Χημικά εργαστηρίου***1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας*****Παραγωγός/προμηθευτής:**Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
Ireland.
Tel +353 61 472622
Fax +353 61 472642***Παροχή πληροφοριών: sds@reagecon.ie*****1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**National Poisons Information Centre: +353 (1) 809 2166 (8.00 a.m. to 10.00 p.m. 7 days a week)
Healthcare Professionals: +353 (1) 809 2566 (24 hour service)

For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident

Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident

Call CHEMTREC

For Ireland call +(353)-19014670

For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας***2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος*****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

GHS07

Acute Tox. 4 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

2.2 Στοιχεία ετικέτας**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Η ουσία ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

***Εικονογράμματα κινδύνου**

GHS07

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

***Προειδοποιητική λέξη Προσοχή**

***Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

βανιλίνη

***Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

***Δηλώσεις προφύλαξης**

P264 Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P301+P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330 Ξεπλύνετε το στόμα.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

***2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

***Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

***ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

***ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

***3.1 Ουσίες**

***Αριθ. CAS, όνομα**

CAS: 121-33-5 βανιλίνη

***Αριθμός(οί) ταυτότητας προϊόντος**

***Αριθμός EC:** 204-465-2

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

***4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**

***Γενικές οδηγίες:**

Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γιατί είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

***Μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

***Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα

***μετά από επαφή με τα μάτια:**

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

***μετά από κατάποση:**

Επισκεφθείτε αμέσως τον γιατρό.

Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

***4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

***4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

***5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

***Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

***5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

***5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

***Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

***6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

***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 σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

***7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Να διατηρείτε το δοχείο καλά κλεισμένο.

Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

***Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

***7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**

***Αποθήκευση:**

***Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.

***Υποδείξεις συναποθήκευσης:** δεν απαιτείται

***Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** καμία

***7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

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:**

Δεν υπάρχει.

***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:**

Μακρινά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

***Προστασία των αναπνευστικών οδών** Συνίσταται η χρήση προστατευτικής μάσκας.

***Προστασία των χεριών**

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

***Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

***Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

***Προστασία των ματιών / του προσώπου** Δεν είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

***9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

***Γενικές πληροφορίες**

***Φυσική κατάσταση**

στερεό

***Χρώμα:**

ανοιχτό κίτρινο

***Οσμή:**

χαρακτηριστική

***Όριο οσμής:**

Μη καθορισμένο.

***Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

81.5 °C

***Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως**

285 °C

***Ευφλεκτότητα**

Το υλικό δεν είναι εύφλεκτο

***Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας**

***κατώτερα:**

Μη καθορισμένο.

***ανώτερα:**

Μη καθορισμένο.

***Σημείο ανάφλεξης:**

160 °C

***Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθορισμένο.

***pH**

4.3

***Ιζώδες:**

***Κινηματικό ιζώδες**

Μη χρησιμοποιήσιμο

***δυναμική:**

Μη χρησιμοποιήσιμο

***Διαλυτότητα**

***νερό σε 20 °C:**

11 g/l

***Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)**

Μη καθορισμένο.

***Τάση ατμών**

Μη χρησιμοποιήσιμο

***Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα**

***Πυκνότητα σε 20 °C:**

1.06 g/cm³

***Σχετική πυκνότητα**

Μη καθορισμένο.

***Πυκνότητα ατμών**

Μη χρησιμοποιήσιμο

***Χαρακτηριστικά σωματιδίων**

Βλέπε κεφάλαιο 3.

***9.2 Λοιπές πληροφορίες**

***Όψη:**

***Μορφή:**

πούδρα

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

*Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
*Θερμοκρασία αναφλέξεως:	Μη καθορισμένο.
*Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
*Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	100.0 %
*Μοριακό βάρος	152.15 g/mol
*Μεταβολή της κατάστασης.	
*Ρυθμός εξάτμισης	Μη χρησιμοποιήσιμο

*Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
*Εκρηκτικά	εκπίπτει
*Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
*Αερολύματα	εκπίπτει
*Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
*Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
*Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
*Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
*Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
*Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
*Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
*Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
*Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
*Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
*Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
*Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
*Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
*Απεικονισθέντα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	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.
- *10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- *10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- *10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- *11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- *Οξεία τοξικότητα Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50*CAS: 121-33-5 βανιλίνη**

Από το στόμα | LD50 | 1,580 mg/kg (rat)

***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.Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση 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.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας*****Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Η ουσία δεν περιέχεται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες***12.1 Τοξικότητα*****Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.***12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.***12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.***12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.***12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAaB*****ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο***AAaB:** 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:**

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (εκτίμηση καταλόγου): ελαφρώς επικίνδυνο

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση***13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων*****Σύσταση:** Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.***Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**

HP6 | Οξεία τοξικότητα

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

***Ακάθαρτες συσκευασίες:**

***Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

*14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας *ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
*14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ *ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
*14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά *ADR, IMDG, IATA *κλάση	εκπίπτει
*14.4 Ομάδα συσκευασίας *ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
*14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: *Θαλάσσιος Ρυπαντής:	Όχι
*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

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 Ι Η ουσία δεν περιέχεται
*Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παράρτημα ΙΙ Η ουσία δεν περιέχεται
*ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148 *Παράρτημα Ι - 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
*Παράρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ Η ουσία δεν περιέχεται
*Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών Η ουσία δεν περιέχεται

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.01.2024

Αναθεώρηση: 22.01.2024

Αριθμός έκδοσης 7 (αντικαθιστά την έκδοση 6)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MELTING POINT STANDARD VANILLIN
81 to 83°C

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

***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

***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.

***Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων: Health and Safety**

***Για πληροφορίες απευθυνθείτε: sds@reagecon.ie**

***Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 6**

***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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

GR