

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σελίδα: 1/16

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία ουσίας / μίγματος και εταιρείας /επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Selontra®

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: τρωκτικοκτόνο, βιοκτόνο

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Διεύθυνση επαφής:
BASF Hellas S.A.
Sindos Industrial Area
57022 Sindos
GREECE

Τηλέφωνο: +30 2310 797-195
Διεύθυνση E-mail: aris.tsaousakis@basf.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Ελληνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων
0030 210 7793777 (24 hours / 7 days)
International emergency number:
Τηλέφωνο: +49 180 2273-112

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός των κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Για την ταξινόμηση του μείγματος εφαρμόστηκαν οι ακόλουθες μέθοδοι: παρεκβολή των επιπέδων συγκέντρωσης των επικίνδυνων ουσιών, με βάση τα αποτελέσματα των δοκιμών και μετά από αξιολόγηση των ειδικών. Οι μεθοδολογίες που χρησιμοποιούνται αναφέρονται στα αντίστοιχα αποτελέσματα των δοκιμών.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Δεν είναι αναγκαίο να ταξινομηθεί το προϊόν σύμφωνα με τα κριτήρια της GHS.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Globally Harmonised System (GHS) εγκεκριμένο για την Ελλάδα.

Το προϊόν δεν χρειάζεται προειδοποιητική ετικέτα κινδύνου σύμφωνα με τα κριτήρια της GHS.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Νο.1272/2008 [CLP]

Βλέπε κεφάλαιο 12 - Αποτελέσματα της ABT και αΑαB.

Ενδεχομένως, στο κεφάλαιο αυτό παρέχονται πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους, οι οποίοι δεν οδηγούν σε ταξινόμηση, αλλά ενδέχεται να συμβάλλουν στη γενική επικινδυνότητα της ουσίας ή του μείγματος. Αυτό το προϊόν είναι επικίνδυνο για τα θηλαστικά, συμπεριλαμβανομένων των κατοικίδιων ζώων και πουλιών. Η έκθεση των μη στοχευόμενων ζώων θα πρέπει να παρεμποδίζεται.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Μη διαθέσιμο

3.2. Μείγματα

Χημική φύση

βιοκτόνο, τρωκτικοκτόνο, δόλωμα

Περιέχει: χοληκαλσιφερόλη· βιταμίνη D3 (Περιεκτικότητα (β/β): 0,075 %)

Επικίνδυνα συστατικά (GHS)

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Νο. 1272/2008

φοινικέλαιο

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Περιεκτικότητα (β/β): < 50 %
Αριθμός CAS: 8002-75-3
Αριθμός EC: 232-316-1

corn oil

Περιεκτικότητα (β/β): < 30 %
Αριθμός CAS: 8001-30-7
Αριθμός EC: 232-281-2

σακχαρόζη

Περιεκτικότητα (β/β): < 15 %
Αριθμός CAS: 57-50-1
Αριθμός EC: 200-334-9

σιτάλευρο

Περιεκτικότητα (β/β): < 15 %
Αριθμός CAS: 130498-22-5
Αριθμός EC: 310-127-6

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο και απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Να ξεπλένεται επιμελώς με σαπούνι και νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Τα μάτια που έχουν επηρεαστεί να πλένονται για τουλάχιστον 15 λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε το στόμα και μετά πιείτε 200 - 300 κ.ε. νερό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα: Άλλα συμπτώματα και / ή επιδράσεις δεν είναι γνωστά μέχρι τώρα

Κίνδυνοι: Έχει αναφερθεί ότι χρόνια υπερέκθεση προκαλεί υπερασβεστιαμία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Αγωγή: Να γίνεται συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες), δεν είναι γνωστό συγκεκριμένο αντίδοτο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

ψεκασμός νερού, αφρός, ξηρή σκόνη

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης, για λόγους ασφαλείας:

διοξειδίο του άνθρακα

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

Επικίνδυνες ουσίες: μονοξειδίο του άνθρακα, διοξειδίο του άνθρακα, οξείδια του αζώτου

Συμβουλή: Οι ουσίες/ομάδες ουσιών που αναφέρονται μπορούν να εκλυθούν σε περίπτωση πυρκαγιάς.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Να φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμό χημικής προστασίας.

Συμπληρωματικά στοιχεία:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Εάν οι περιέκτες είναι εκτεθειμένοι στη φωτιά να διατηρούνται δροσεροί με ψεκασμό νερού. Το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να συλλέγεται χωριστά. Να μην επιτρέπεται να φθάσει σε συστήματα αποχέτευσης ή αποβλήτων. Τα υπολείμματα από την πυρκαγιά και το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης να απορρίπτονται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε την εισπνοή. Χρησιμοποιείτε ένδυση ατομικής προστασίας. Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα, τα μάτια και το ρουχισμό.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην απορρίπτετε στο υπέδαφος/έδαφος. Μην τα διοχετεύετε σε αποχετεύσεις/ επιφανειακά ύδατα/ αποθέματα υπογείων υδάτων.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για μικρές ποσότητες: Εγκλωβίστε με υλικό που δεσμεύει την σκόνη και απορρίψτε κατάλληλα.

Για μεγάλες ποσότητες: Συλλέξτε με σκούπα/φτυάρι.

Αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης. Απορρίψτε το επιβαρυμένο απορροφητικό υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς. Συλλέξτε τα απόβλητα σε κατάλληλους περιέκτες, οι οποίοι μπορούν να επισημανθούν και να σφραγιστούν. Καθαρίστε τα μολυσμένα δάπεδα και αντικείμενα επιμελώς με νερό και απορρυπαντικά, τηρώντας τους περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στις ενότητες 8 και 13.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα εάν αποθηκεύεται σωστά και τυγχάνει σωστού χειρισμού. Εξασφαλίστε πολύ καλό αερισμό αποθηκών και χώρων εργασίας. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Τα χέρια και/ή το πρόσωπο θα πρέπει να πλένονται πριν τα διαλείμματα και στο τέλος της βάρδιας.

Μην το χρησιμοποιείται σε ανοιχτό χώρο - καλύψτε τα σημεία δόλωσης ή χρησιμοποιήστε παγίδες. Εάν κατά την διάρκεια ή μετά από το πρόγραμμα καταπολέμησης βρεθούν νεκρά ποντίκια ή αρουραίοι, θα πρέπει να απομακρυνθούν αμέσως για να αποφευχθούν φαινόμενα δευτερογενών δηλητηριάσεων.

Προστασία από πυρκαγιά και έκρηξη:

Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις. Η ουσία/το προϊόν είναι άκαυστο. Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να διατηρείται χωριστά από τρόφιμα και ζωοτροφές. Ευαίσθητο σε οσμές: Να διατηρείται χωριστά από προϊόντα που αναδίδουν οσμές.

Επιπλέον στοιχεία σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Το δοχείο να προστατεύεται από την υγρασία. Μακριά από θερμότητα. Να προστατεύεται από απευθείας ηλιακό φως. Προστατέψτε από υγρασία.

Σταθερότητα κατά την αποθήκευση:

Διάρκεια αποθήκευσης: 36 μήν.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Για τις χρήσεις που αναφέρονται στην Ενότητα 1, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι συμβουλές της Ενότητας 7.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν /ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με όρια επαγγελματικής έκθεσης

Δεν είναι γνωστά όρια επαγγελματικής έκθεσης.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:

Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.

Προστασία χεριών:

Απαιτούνται προστατευτικά γάντια (EN 374) για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος αυτού και καθώς και για την προστασία έναντι ασθενειών που μεταδίδονται από τρωκτικά.

π.χ. ελαστικό νιτριλίου (0.4 mm), ελαστικό χλωροπρενίου (0.5 mm), πολυβινυλοχλωρίδιο (0.7 mm) και άλλα

Θα πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή λόγω της μεγάλης ποικιλίας τύπων.

Προστασία ματιών:

Απαιτούνται όταν υπάρχει κίνδυνος επαφής με τα μάτια., Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166)

Προστασία σώματος:

Η προστασία του σώματος πρέπει να επιλεγεί ανάλογα με τη δραστηριότητα και την πιθανή έκθεση, π.χ. ποδιά, προστατευτικές μπότες, στολή χημικής προστασίας (σύμφωνα με το EN 14605 σε περίπτωση εκτινάξεων ή EN 13982 σε περίπτωση σκόνης).

Γενικά μέτρα ασφάλειας και υγιεινής

Ο χειρισμός να γίνεται σε συμφωνία με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας.

Συνιστάται να φοράτε κλειστή ενδυμασία εργασίας. Τα ρούχα εργασίας να φυλάσσονται χωριστά.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή:	στερεό
Χρώμα:	γκρίζο ως πράσινο
Οσμή:	γλυκίζουσα, ελαφρά οσμή
Κατώφλι οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί, εξαιτίας των πιθανών κινδύνων για την υγεία κατά την εισπνοή.
Τιμή pH:	περ. 5 - 7 (1 %(m), 20 °C) (ως αιώρημα)
Σημείο τήξεως:	Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή.
Σημείο ζέσεως:	Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Σημείο ανάφλεξης:	δεν εφαρμόζεται, το προϊόν είναι στερεό	
Ρυθμός εξάτμισης:	Δεν έχει εφαρμογή	
Αναφλεξιμότητα:	δεν είναι πολύ εύφλεκτο	
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Ως αποτέλεσμα της εμπειρίας μας με αυτό το προϊόν και της γνώσης μας σχετικά με τη σύστασή του, δεν περιμένουμε κάποιο κίνδυνο, εφόσον το προϊόν χρησιμοποιείται κατάλληλα και σύμφωνα με ενδεικνυόμενη χρήση του.	
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Ως αποτέλεσμα της εμπειρίας μας με αυτό το προϊόν και της γνώσης μας σχετικά με τη σύστασή του, δεν περιμένουμε κάποιο κίνδυνο, εφόσον το προϊόν χρησιμοποιείται κατάλληλα και σύμφωνα με ενδεικνυόμενη χρήση του.	
Τάση ατμών:	Δεν έχει εφαρμογή	
Πυκνότητα:	περ. 1,32 g/cm ³ (20 °C)	
Σχετική πυκνότητα ατμών (ως προς τον αέρα):	Δεν έχει εφαρμογή	
Διαλυτότητα σε νερό:	αδιάλυτο	
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log K _{ow}):	Οι δηλώσεις έχουν βασιστεί στις ιδιότητες των ανεξάρτητων συστατικών.	
<i>Πληροφορίες για: σακχαρόζη</i>		
<i>Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log K_{ow}): -3,27</i>		
<i>Δεδομένα από τη βιβλιογραφία.</i>		
Αυτανάφλεξη:	Θερμοκρασία: 318,0 °C	(Μέθοδος: Κανονισμός 440/2008/ΕΚ, Α.3)
Θερμική αποικοδόμηση:	180 °C, 270 kJ/kg, (DSC (ΟΟΣΑ 113)) (θερμοκρασία onset) 280 °C, 30 kJ/kg, (DSC (ΟΟΣΑ 113)) (θερμοκρασία onset) Ουσία μη υποκείμενη σε αυτόματη διάσπαση σύμφωνα με τους κανονισμούς του ΟΗΕ περί μεταφορών, κλάση 4.1.	
Ιξώδες, δυναμικό:	δεν εφαρμόζεται, το προϊόν είναι στερεό	
Κίνδυνος έκρηξης:	μη εκρηκτικό	

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ιδιότητες που ευνοούν την ανάπτυξη της πυρκαγιάς: δεν βοηθά τη διάδοση της φωτιάς

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021
(Κανονισμός Ν° 440/2008/ΕΚ, Α.17)

9.2. Άλλες πληροφορίες

Ικανότητα αυτοθέρμανσης: Δεν είναι αυτοθερμαινόμενη ουσία σύμφωνα με την κλάση μεταφοράς UN 4.2.

SADT: > 75 °C
Συσώρευση θερμότητας/Dewar 500 ml (SADT, UN-Test H.4, 28.4.4)

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1. Αντιδρασιμότητα

Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό εάν αποθηκεύεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν προκαλεί επικίνδυνες αντιδράσεις εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Δες ΔΔΑ ενότητα 7 - Χειρισμός και αποθήκευση.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ουσίες που πρέπει να αποφεύγονται:
ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξέα

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης:
Δε σχηματίζονται επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης εάν φυλάσσεται και τυγχάνει χειρισμού όπως συνίσταται / υποδεικνύεται.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο επαφή με το δέρμα. Πρακτικά μη τοξικό με την εισπνοή.
Πρακτικά μη τοξικό μετά από μία μόνο κατάποση.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

LD50 αρουραίος (από το στόμα): > 5.000 mg/kg (Οδηγία ΟΟΣΑ 425)

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

LC50 αρουραίος (με εισπνοή):

Μη εισπνεύσιμο εξαιτίας των φυσικοχημικών ιδιοτήτων του προϊόντος.

LD50 αρουραίος (από το δέρμα): > 5.000 mg/kg

Δεν έχει παρατηρηθεί θνησιμότητα.

Ερεθιστική δράση

Εκτίμηση των ερεθιστικών επιδράσεων:

Δεν είναι ερεθιστικό για τα μάτια. Δεν είναι ερεθιστικό για το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

Προσβολή του δέρματος / ερεθισμός κουνέλι: μη ερεθιστικό

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός οφθαλμών κουνέλι: μη ερεθιστικό

Ευαισθητοποίηση αναπνευστικών οδών/δέρματος

Εκτίμηση της ευαισθητοποίησης:

Δεν υπάρχουν ενδείξεις σχετικά με το δυναμικό πρόκλησης ευαισθητοποίησης σε επαφή με το δέρμα.

Πειραματικά δεδομένα/ από υπολογισμό:

δοκιμασία Buehler ινδικό χοιρίδιο: Μη ευαισθητοποιητικό.

Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων

Εκτίμηση της ικανότητας μεταλλαξιγένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Δοκιμές ικανότητας μεταλλαξιγένεσης δεν αποκάλυψαν μεταλλαξιγόνο επίδραση.

Καρκινογόνος δράση

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: corn oil

Αξιολόγηση της ικανότητας καρκινογένεσης:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Δεν μπορεί να αποκλειστεί ένα καρκινογόνο δυναμικό μετά από παρατεταμένη έκθεση σε συγκεντρώσεις που μπορούν να προκαλέσουν τοξικότητα σε όργανα.

Η ουσία παρουσίασε δραστικότητα προαγωγής όγκου σε τρωκτικά όταν χορηγείται σε υψηλές δόσεις στη διατροφή μετά από προκατεργασία με καρκινογόνο ουσία.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Εκτίμηση της αναπαραγωγικής τοξικότητας:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Τα αποτελέσματα μελετών σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας.

Τοξικότητα για την ανάπτυξη

Εκτίμηση της ικανότητας τερατογένεσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών. Μελέτες σε ζώα δεν έδωσαν ένδειξη επίδρασης εξασθένησης της γονιμότητας, σε δόσεις, οι οποίες δεν ήταν τοξικές για τα ζώα γονείς.

Τοξικότητα σε συγκεκριμένα όργανα στόχους (απλή έκθεση)

Απλή εκτίμηση STOT:

Με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες, δεν αναμένεται να παρουσιασθεί τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα μετά από απλή έκθεση.

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενων δόσεων και τοξικότητα για συγκεκριμένα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση)

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: corn oil

Εκτίμηση της τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης:

Επανειλημμένη έκθεση σε μεγάλες ποσότητες μπορεί να προκαλέσει βλάβες σε συγκεκριμένα όργανα.

Κατά τη διάρκεια πειραμάτων με ζώα δεν παρατηρήθηκαν αρνητικές επιδράσεις μετά από επαναλαμβανόμενη έκθεση μέσω εισπνοής.

Κίνδυνος κατά την αναπνοή

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Δεν αναμένεται κίνδυνος κατά την αναπνοή.

Άλλες σχετικές πληροφορίες ως προς την τοξικότητα

Η κακή χρήση μπορεί να είναι επιβλαβής για τον άνθρωπο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Εκτίμηση της τοξικότητας σε υδατικό περιβάλλον:

Υπάρχει μεγάλη πιθανότητα ότι το προϊόν δεν έχει οξεία τοξική δράση σε υδρόβιους οργανισμούς.

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: corn oil

Τοξικότητα για τα ψάρια:

LC0 3.000 mg/l, Leuciscus idus (ΟΟΣΑ 203; ISO 7346; 92/69/ΕΟΚ, Γ.1)

Το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Η δήλωση αυτή έχει προκύψει από ουσίες / προϊόντα παρόμοιας μορφής ή σύνθεσης.

Ανάλογο: Εκτίμηση η οποία προέκυψε από προϊόντα με παρόμοιο χημικό χαρακτήρα.

Εκτίμηση της επίγειας τοξικότητας:

Επικίνδυνο για τα πουλιά και τα θηλαστικά.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: corn oil

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Εύκολα αποικοδομήσιμο (σύμφωνα με τα κριτήρια ΟΟΣΑ).

Πληροφορίες για: φοινικέλαιο

Εκτίμηση της βιοαποικοδόμησης και εξάλειψης (H₂O):

Εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

Πληροφορίες για: σακχαρόζη

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

Λόγω του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού ((log Pow) δεν πρέπει να αναμένεται συσσώρευση σε οργανισμούς.

Πληροφορίες για: σιτάλευρο

Εκτίμηση δυνατότητας βιοσυσσώρευσης:

Δεν αναμένεται σημαντική συσσώρευση σε οργανισμούς.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Εκτίμηση κινδύνων μεταφοράς μεταξύ περιβαλλοντικών διαμερισμάτων.:

Προσρόφηση στο έδαφος: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Το προϊόν δεν έχει υποβληθεί σε δοκιμή. Τα στοιχεία έχουν προκύψει από τις ιδιότητες των μεμονωμένων συστατικών.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ικανοποιεί τα κριτήρια ABT (ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες, τοξικές) ή αΑαΒ (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που αναφέρονται στον κανονισμό (ΕΚ) 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

12.7. Πρόσθετα στοιχεία

Άλλες οικοτοξικολογικές συμβουλές:

Δεν πρέπει να καταλήγει στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Πρέπει να απορρίπτονται ή να αποτεφρώνονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Μολυσμένη συσκευασία:

Η μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να εκκενώνεται όσο το δυνατόν καλύτερα και να απορρίπτεται με τον ίδιο τρόπο με την ουσία/παρασκευάσμα.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Επίγεια μεταφορά

ADR

	Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά
Αριθμός UN:	Μη διαθέσιμο
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	Μη διαθέσιμο
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	Μη διαθέσιμο
Ομάδα συσκευασίας:	Μη διαθέσιμο
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Μη διαθέσιμο
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν αναφέρεται

RID

	Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά
Αριθμός UN:	Μη διαθέσιμο
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	Μη διαθέσιμο
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	Μη διαθέσιμο
Ομάδα συσκευασίας:	Μη διαθέσιμο
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Μη διαθέσιμο
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν αναφέρεται

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADN

	Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά
Αριθμός UN:	Μη διαθέσιμο
Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN:	Μη διαθέσιμο
Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	Μη διαθέσιμο
Ομάδα συσκευασίας:	Μη διαθέσιμο
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Μη διαθέσιμο
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Δεν αναφέρεται

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Μεταφορά με σκάφος εσωτερικής ναυσιπλοΐας φορτίων χύδην

Μη αξιολογημένος/η/ο

Θαλάσσια μεταφορά

Sea transport

IMDG

IMDG

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Αριθμός UN: Μη διαθέσιμο

UN number: Not applicable

Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN: Μη διαθέσιμο

UN proper shipping name: Not applicable

Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: Μη διαθέσιμο

Transport hazard class(es): Not applicable

Ομάδα συσκευασίας: Μη διαθέσιμο

Packing group: Not applicable

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Μη διαθέσιμο

Environmental hazards: Not applicable

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Αεροπορική μεταφορά

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Αριθμός UN: Μη διαθέσιμο

UN number: Not applicable

Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN: Μη διαθέσιμο

UN proper shipping name: Not applicable

Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά: Μη διαθέσιμο

Transport hazard class(es): Not applicable

Ομάδα συσκευασίας: Μη διαθέσιμο

Packing group: Not applicable

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Μη διαθέσιμο

Environmental hazards: Not applicable

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη: Δεν αναφέρεται

Special precautions for user: None known

14.1. Αριθμός UN

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τον "Αριθμό UN" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Οικεία ονομασία αποστολής κατά UN" / "UN proper shipping name" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.3. Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Κλάση/κλάσεις κινδύνου κατά τη μεταφορά" / "Transport hazard class(es)" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για την "Ομάδα συσκευασίας" / "Packing group" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τους "Περιβαλλοντικούς κινδύνους" / "Environmental hazards" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δείτε τις σχετικές καταχωρήσεις για τις "Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη" / "Special precautions for user" στους αντίστοιχους κανονισμούς στους παραπάνω πίνακες.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Κανονισμός:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Regulation:	Not evaluated
Εγκεκριμένη αποστολή:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Shipment approved:	Not evaluated
Όνομα ρυπαντή:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Pollution name:	Not evaluated
Κατηγορία ρύπανσης:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Pollution category:	Not evaluated
Τύπος πλοίου:	Μη αξιολογημένος/η/ο	Ship Type:	Not evaluated

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Οδηγία 2012/18/ΕΕ - Αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες (ΕΕ):

Καταγεγραμμένο στον παραπάνω κανονισμό: όχι

Σε περίπτωση που εφαρμόζονται και άλλες κανονιστικές διατάξεις που δεν αναφέρονται ήδη σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, τότε αυτές περιγράφονται σε αυτό το υποκεφάλαιο.

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας

Οδηγίες για τη χρήση του προϊόντος αναγράφονται στα κεφάλαια 7 και 8 αυτού του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

BASF Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό Νο 1907/2006/ΕΕ, ως έχει τροποποιηθεί κατά καιρούς.

Ημερομηνία / Αναθεώρηση: 11.11.2020

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: Δεν έχει εφαρμογή

Προηγούμενη έκδοση: κανένα

Προϊόν: **Selontra®**

(ID no. 30767684/SDS_GEN_GR/EL)

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.11.2021

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες

ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ADN** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Εσωτερικές Πλωτές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ATE** = Εκτιμήσεις Οξείας τοξικότητας. **CAO** = Μόνο Αεροσκάφος Φορτίων. **CAS** = Υπηρεσία Χημικής Ταυτοποίησης. **CLP** = Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία ουσιών και μειγμάτων. **DIN** = Γερμανικός Οργανισμός Τυποποίησης. **DNEL** = παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις. **EC50** = Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση αποτελεσματική συγκέντρωση για το 50% του πληθυσμού. **EC** = Ευρωπαϊκή Κοινότητα. **EN** = Ευρωπαϊκά Πρότυπα. **IARC** = Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο. **IATA** = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών. **IBC-Code** = Διεθνής Χημικός Κώδικας Χύδην. **IMDG** = Διεθνή Ναυτικό Κώδικα Επικίνδυνων Εμπορευμάτων. **ISO** = Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης. **STE** = Βραχυχρόνια Έκθεση. **LD50** = Μέση θανατηφόρος δόση για το 50% του πληθυσμού. **TLV** = Οριακή τιμή έκθεσης. **MARPOL** = Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη Ρύπανσης από Πλοία. **NEN** = Ολλανδικά Πρότυπα. **NOEC** = Συγκέντρωση Μη Παρατηρούμενης Επίδρασης. **OEL** = Όριο Επαγγελματικής Έκθεσης. **OECD** = Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης. **PBT** = Ανθεκτική, Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική ουσία (ΑΒΤ). **PNEC** = Προβλεπόμενη Συγκέντρωση Χωρίς Επιπτώσεις. **PPM** = Μέρη ανά εκατομμύριο. **RID** = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Σιδηροδρομικές Μεταφορές Επικίνδυνων εμπορευμάτων. **TWA** = Χρονοσταθμισμένος μέσος όρος. **UN-number** = αριθμός UN κατά τη μεταφορά. **vPvB** = άκρως Ανθεκτική και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαΒ).

Τα στοιχεία που περιέχονται σ' αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπονοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιοσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.

Κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο υποδεικνύουν μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.