

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA AMINOVIT

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 1 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ.

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος.

Όνομα προϊόντος:

APSA AMINOVIT

Κωδικός προϊόντος:

11011-17040-17045-17045-17273-17287-17291-17295-17344-17351-17352-17367-17413-17436-17483-17490-17520-17521-17686-17739-17740-17750-17898-17899-17920-17954-17957-17972-17981-17982-17987-17988-17999-18000-18023-18082-18098-18099-18104-18118-18124-18140-18145-18162-18193-18194-18257-18276-18280-18309-18369-18399-18400-18401-18409-18455-18462-18463-18490-18496-18555-22000-22000-22001-22001-22002-22091

1.2 Συναφείς/Σχετικές προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις.

Χρήση για τη διατροφή των ζώων.

Απαγορεύεται η χρήση:

Χρήσεις άλλες από αυτές που συνιστώνται.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Εταιρία: **ANDRES PINTALUBA, S.A**
Διεύθυνση: Poligon Industrial Agro-Reus C/ Prudenci Bertrana, 5
Πόλη: 43206 - REUS
Επαρχία: Tarragona (Espania)
Τηλέφωνο: 977317111
Fax: 977323188
E-mail: pintaluba@pintaluba.com
Ιστότοπος: www.pintaluba.com

Διανομέας για την Ελλάδα: **ELANCO ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.** Διεύθυνση: Λεωφόρος Μεσογείων 335, 152 31 Χαλάνδρι, Αττική
Τηλέφωνο: (+30) 2130065000 Θεσσαλονίκη: Τηλέφωνο.: (+30) 2310289100 Ιστότοπος: www.elanco.gr e-mail: contact@elanco.gr

1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης: +34977317111 (9:00-18:00 h) (Μόνο διαθέσιμο κατά την διάρκεια ωρών γραφείου, Δευτέρα-Παρασκευή; 08:00- 18:00)

Ελλάδα: Poisoning Centre of Greece/Ελληνικό Κέντρο Δηλητηριάσεων 0030 210 7793777 (24 ώρες/ 7 ημέρες)

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΥΝΔΙΝΟΤΗΤΑΣ.

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) No 1272/2008:

Υδάτινη Χρόνια 3 : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Αναπ. 1B : Μπορεί να βλάψει την γονιμότητα ή το αγέννητο παιδί.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης.

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) No 1272/2008:

Εικονογράμματα:



Προειδοποιητική λέξη:

Κίνδυνος

Δηλώσεις κινδύνου:

H360 Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο.
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P202 Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια /προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο/ακοή.
P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την τρέχουσα, τοπική/εθνική νομοθεσία.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com –ιστότοπος: www.pintaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA ΑΜΙΝΟΝΙΤ

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 2 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

ΕΥΗ δηλώσεις:

ΕΥΗ208

Περιέχει propyl 3,4,5-trihydroxybenzoate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΕΥΗ208

Περιέχει Γλυκάνισο, ασπερέλαιο (Illicium verum). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Περιλαμβάνει:

παλμιτικό ρετινύλιο

2.3 Άλλοι κίνδυνοι.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως PBT.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως vPvB.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν ιδιότητες που προκαλούν ενδοκρινικές διαταραχές.

Σε κανονικές συνθήκες χρήσεις και στην αρχική του μορφή, το ίδιο το προϊόν δεν ενέχει κανένα άλλο κίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ.

3.1 Ουσίες.

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα.

Ουσίες που αποτελούν κίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) Νο. 1272/2008, ορίζουν ένα Κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας, και ταξινομούνται ως PBT/vPvB ή περιλαμβάνονται στον Κατάλογο Υποψηφίων:

Αναγνωριστικά	Όνομα	Συγκέντρωση	(*)Ταξινόμηση - Κανονισμός (ΕΥ) Νο 1272/2008	
			Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης και Οξεία εκτίμηση της τοξικότητας
CAS No: 57-55-6 EC No: 200-338-0 Εγγραφή No: 01-2119456809-23-XXXX	[2] Προπυλενογλυκόλη	10 - 25 %	-	-
Δείκτης No: 607-198-00-3 CAS No: 121-79-9 EC No: 204-498-2	Propyl 3,4,5-trihydroxybenzoate	0.1 - 1 %	Οξεία Τοξικότη. 4 *, H302 – Δερματική Ευαισθ. 1, H317	-
CAS No: 79-81-2 EC No: 201-228-5 Εγγραφή No: 01-2119480425-37-XXXX	Παλμιτικό ρετινύλιο	0.3 - 25 %	Υδρόβια Χρόνια 4, H413 - Αναπ. 1B, H360	-
CAS No: 68952-43-2 EC No: 283-518-1	Γλυκάνισο, ασπερέλαιο (Illicium verum)	0.1 - 1 %	Υδρόβια Χρόνια 3, H412 - Καρκ. 2, H351 - Μεταλ. 2, H341 - Δερματική Ευαισθ. 1, H317	-
CAS No: 128-37-0 EC No: 204-881-4 Εγγραφή No: 01-2119565113-46-XXXX	[2] 2,6-di-tert-butyl-p-cresol	0 - 0.25 %	Οξεία Τοξ. 4, H302 – Υδρόβια Χρόνια 1, H410 (M=1) - Οφθαλμικός Ερεθ. 2, H319	-

(*) Το πλήρες κείμενο των φράσεων Η δίνεται στην ενότητα/ στο τμήμα 16 αυτού του Δελτίου Δεδομένου Ασφαλείας.

* Δείτε Κανονισμό (ΕΥ) Νο. 1272/2008, Παράρτημα VI, τμήμα 1.2.

[2] Ουσία με εθνικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας (δείτε τμήμα 8.1).

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ.

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

Καθυστερημένα αποτελέσματα/επιδράσεις μπορεί να εμφανιστούν μετά την έκθεση στο προϊόν.

Εισπνοή.

Μεταφέρετε το θύμα σε υπαίθριο χώρο, κρατήστε/διατηρήστε τους ζεστούς και ήρεμους. Εάν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή σταματάει, εκτελέστε τεχνητή αναπνοή.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com – ιστοτόπος: www.pintaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA ΑΜΙΝΟΝΙΤ

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 3 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

Οφθαλμική επαφή.

Αφαιρέστε φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να γίνει. Πλύνετε τα μάτια με άφθονο καθαρό και δροσερό νερό για τουλάχιστον 10 λεπτά τραβώντας τα βλέφαρα προς τα πάνω, και ζητήστε ιατρική βοήθεια/συμβουλή.

Δερματική επαφή.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα/ενδύματα. Πλύνετε έντονα το δέρμα με νερό και σαπούνι ή με ένα κατάλληλο καθαριστικό σώματος. ΠΟΤΕ μην χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

Κατάποση.

Εάν καταλάθος το καταπιείτε, αναζητήστε άμεση ιατρική βοήθεια. Μείνετε ήρεμος. ΠΟΤΕ μην προκαλείτε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις άμεσες ή μεταγενέστερες

Η μακροχρόνια χρόνια έκθεση ίσως να οδηγήσει σε τραυματισμό ορισμένων οργάνων ή ιστών.

4.3 Ένδειξη για ανάγκη οποιαδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που χρειάζεται.

Σε περίπτωση αμφιβολίας ή αν τα συμπτώματα αδιαθεσίας επιμένουν, αναζητήστε/λάβετε ιατρική φροντίδα. Μην χορηγείτε σπιδήποτε από το στόμα σε αναισθητά άτομα. Κρατήστε/Διατηρήστε το άτομο άνετο. Γυρίστε τον/την στην αριστερή πλευρά και μείνετε εκεί ενώ περιμένετε να έρθει η ιατρική φροντίδα.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

Το προϊόν ΔΕΝ ταξινομείται ως εύφλεκτο, σε περίπτωση πυρκαγιάς/φωτιάς πρέπει να λαμβάνονται τα ακόλουθα μέτρα:

5.1 Πυροσβεστικά μέσα.

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Σκόνη πυρόσβεσης ή CO₂. Σε περίπτωση περισσότερο σοβαρών πυρκαγιών, επίσης ανθεκτικός σε αλκοόλ αφρός και ψεκασμός/σπρέι νερού.

Μη κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Μην χρησιμοποιείτε απευθείας ροή νερού για την κατάσβεση. Με την παρούσα ηλεκτρικής τάσης, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε νερό ή αφρό ως πυροσβεστικό μέσο.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Η έκθεση σε προϊόντα καύσης ή αποσύνθεσης μπορεί να είναι βλαβερή για την υγεία σας.

5.3 Συμβουλές για πυροσβέστες.

Χρησιμοποιήστε νερό να ψύξετε δεξαμενές, καζάνια ή περιέκτες κοντά σε πηγή θερμότητας ή πυρκαγιάς/φωτιάς. Λαμβάνετε υπόψιν την κατεύθυνση ανέμου. Αποτρέψτε την είσοδο των προϊόντων που χρησιμοποιούνται για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή υδάτινους οδούς. Τα υπολείμματα του προϊόντος και τα πυροσβεστικά μέσα ενδέχεται να μολύνουν το υδάτινο περιβάλλον.

Πυροσβεστικός εξοπλισμός προστασίας.

Σύμφωνα με το μέγεθος της πυρκαγιάς, μπορεί να χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε προστατευτικές στολές έναντι της θερμότητας, ατομικό αναπνευστικό εξοπλισμό, γάντια, προστατευτικά γυαλιά ή μάσκες προσώπου, και μπότες.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Για τον έλεγχο της έκθεσης και τα μέτρα ατομικής προστασίας, δείτε τμήμα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Επικίνδυνα προϊόντα για το περιβάλλον, σε περίπτωση μεγάλων διαρροών ή εάν το προϊόν μολύνει λίμνες, ποτάμια, ή υπονόμους, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Αποτρέψτε την μόλυνση των αποχετεύσεων, των επιφανειακών ή υπόγειων υδάτων και του εδάφους.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Περιορίστε και συλλέξτε τη διαρροή με αδρανές απορροφητικό υλικό (χώμα, άμμος, βερμικουλίτης, Kieselguhr (Διατομίτης/Γη Διατόμων...)) και καθαρίστε αμέσως την περιοχή με κατάλληλο απολυμαντικό. Εναπόθεση απορριμμάτων σε κλειστά και κατάλληλα δοχεία για απόρριψη, σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς (βλ. τμήμα 13)

6.4 Παραπομπή/ Αναφορά σε άλλα τμήματα.

Για τον έλεγχο της έκθεσης και των μέτρων ατομικής προστασίας, δείτε τμήμα 8.

Για μεταγενέστερη εξάλειψη των αποβλήτων, ακολουθήστε τις συστάσεις στο τμήμα 13.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com – ιστότοπος: www.pintaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA AMINOVIT

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 4 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

Για προσωπική προστασία, δείτε τμήμα 8.

Στην εφαρμοσμένη περιοχή, κάπνισμα, φαγητό, και ποτό πρέπει να απαγορεύονται.

Ακολουθήστε τη νομοθεσία για την υγεία την ασφάλεια στην εργασία.

Ποτέ μην χρησιμοποιήσετε πίεση για να αδειάσετε τους περιέκτες. Δεν είναι περιέκτες ανθεκτικοί στην πίεση. Διατηρείστε το προϊόν σε περιέκτες κατασκευασμένους από υλικό πανομοιότυπο με το πρωτότυπο.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη/αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων ασυμβατοτήτων

Αποθηκεύστε σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Προσέξτε/Παρατηρείστε τις ενδείξεις στην ετικέτα. Αποθηκεύστε τους περιέκτες μεταξύ 5 και 35 ° C, σε ένα ξηρό και καλά αεριζόμενο μέρος/χώρο μακριά από πηγές θερμότητας και άμεσο ηλιακό φως. Κρατήστε μακριά από σημεία ανάφλεξης. Μακριά από οξειδωτικά μέσα και από πολύ όξινα ή αλκαλικά υλικά. Μην καπνίζετε. Αποτρέψτε την είσοδο μη-εξουσιοδοτημένων ατόμων. Μόλις οι περιέκτες ανοίξουν, πρέπει να κλείσουν προσεκτικά και να τοποθετηθούν κάθετα για να αποφευχθούν διαρροές.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από την Οδηγία 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Ειδική(ες) τελική(ες) χρήση(εις).

Επαγγελματική χρήση μόνο.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΕΚΘΕΣΗΣ/ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ.

8.1 Παράμετροι ελέγχου.

Εργασιακά όρια έκθεσης για:

Όνομα	CAS No.	Χώρα	Οριακή τιμή	ppm	mg/m ³
Propylene glycol (Προπυλενογλυκόλη)	57-55-6	United Kingdom [1]	Οκτώ ώρες	150 (συνολικός ατμός και σωματίδια)	474 (συνολικός ατμός και σωματίδια) 10 (σωματίδια)
			Βραχυπρόθεσμα		
		Éire [2]	Οκτώ ώρες	150 (ατμός και σωματίδια)	470 (ατμός και σωματίδια) 10 (σωματίδια)
			Βραχυπρόθεσμα		
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	United Kingdom [1]	Οκτώ ώρες		10
			Βραχυπρόθεσμα		
		Éire [2]	Οκτώ ώρες		2
			Βραχυπρόθεσμα		

[1] Σύμφωνα με τον κατάλογο Οριακής Τιμής (IOELV) στην 2η Ενδεικτική Επαγγελματική Έκθεση που υιοθετήθηκε από το Στέλεχος Υγείας και Ασφάλειας.

[2] Σύμφωνα με τους κανονισμούς του Κώδικα της Πρακτικής για την Ασφάλεια, Υγεία και την Πρόνοια στην Εργασία (Χημικοί Παράγοντες) που εγκρίθηκε από την Αρχή Υγείας και Ασφάλειας (HSA).

Το προϊόν ΔΕΝ περιέχει ουσίες με Βιολογικές Οριακές Τιμές .

Επίπεδα συγκέντρωσης DNEL/DMEL:

Όνομα	DNEL/DMEL	Τύπος	Τιμή
Propylene glycol	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, Χρόνιες Τοπικές επιδράσεις	10 (mg/m ³)
Προπυλενογλυκόλη CAS No: 57-55-6 EC No: 200-338-0	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, Χρόνιες, Συστημικές επιδράσεις	168 (mg/m ³)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS No: 128-37-0 EC No: 204-881-4	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, Χρόνιες, Συστημικές επιδράσεις	3,5 (mg/m ³)

DNEL: Παράγωγο επίπεδο Χωρίς επίδραση/επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης στην ουσία κάτω από το οποίο δεν αναμένονται ανεπιθύμητες ενέργειες.

DMEL: Παράγωγο επίπεδο ελάχιστης επίδρασης/επιπτώσεως που προκύπτει, επίπεδο έκθεσης που αντιστοιχεί σε χαμηλό κίνδυνο, αυτός ο κίνδυνος θα πρέπει να θεωρείται ως ανεκτό ελάχιστο.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com –ιστότοπος: www.pintaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA AMINOVIT

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 5 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

8.2 Έλεγχοι έκθεσης.

Μέτρα τεχνητής φύσης: Παρέχετε επαρκή εξοπλισμό, ο οποίος μπορεί να επιτευχθεί χρησιμοποιώντας καλό τοπικό εξοπλισμό και καλό γενικό σύστημα απαγωγών.

Συγκέντρωση:	100 %		
Χρήσεις:	Χρήση για διατροφή των ζώων		
Αναπνευστική προστασία:			
PPE:	Φίλτρο μάσκας για προστασία έναντι αερίων και σωματιδίων		
Χαρακτηριστικά:	«CE» σήμα, κατηγορία III. Η μάσκα πρέπει να έχει ευρύ οπτικό πεδίο και ανατομικά σχεδιασμένη μορφή για να είναι σφραγισμένη και στεγανή.		
CEN πρότυπα:	EN 136, EN 140, EN 405		
Συντήρηση:	Δεν θα πρέπει να αποθηκεύονται σε μέρη που εκτίθενται σε υψηλές θερμοκρασίες και υγρά/νωπά περιβάλλοντα πριν τη χρήση. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στην κατάσταση των βαλβίδων εισπνοής και εκπνοής στον προσαρμογέα προσώπου.		
Παρατηρήσεις:	Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες του κατασκευαστή σχετικά με τη χρήση και τη συντήρησή του εξοπλισμού. Τοποθετήστε τα απαραίτητα φίλτρα στον εξοπλισμό σύμφωνα με την ειδική φύση του κινδύνου (Σωματίδια και Αερολύματα: P1-P2-P3, Αέρια και ατμοί: A-B-E-K-AX), αλλάζοντας τα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.		
Τύπος φίλτρου που χρειάζεται:	A2		
Προστασία χεριών:			
PPE:	Μη αναλώσιμα προστατευτικά γάντια έναντι χημικών.		
Χαρακτηριστικά:	«CE» σήμα, κατηγορία III. Ελέγξτε τη λίστα των χημικών για τις οποίες έχει εκλεχθεί το γάντι.		
CEN πρότυπα:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420		
Συντήρηση:	Ένα πρόγραμμα/χρονοδιάγραμμα για την περιοδική αντικατάσταση των γαντιών πρέπει να εγκατασταθεί/καθιερωθεί προκειμένου να διασφαλιστεί η αντικατάσταση πριν οι ρύποι/μολυσματικές ουσίες τα διαπεράσουν.		
Παρατηρήσεις:	Η χρήση των μολυσμένων γαντιών θα μπορούσε να είναι περισσότερο επικίνδυνη από τη μη χρήση γαντιών καθώς ο ρύπος μπορεί σταδιακά να συσσωρευτεί στο υλικό του γαντιού.		
Υλικό:	PVC (polyvinyl chloride) (πολυβινυλοχλωρίδιο)	Χρόνος αντοχής (min.):	> 480
			Πάχος υλικού (mm): 0,35
Οφθαλμική προστασία/Προστασία ματιών:			
PPE:	Προστατευτικά γυαλιά με ενσωματωμένο πλαίσιο.		
Χαρακτηριστικά:	«CE» σήμα, κατηγορία II. Προστατευτικό ματιών με ενσωματωμένο πλαίσιο για προστασία έναντι σκόνης, καπνού, ομίχλης και ατμού.		
CEN πρότυπα:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Συντήρηση:	Η ορατότητα μέσω των φακών πρέπει να είναι ιδανική. Επομένως, αυτά τα μέρη θα πρέπει να καθαρίζονται καθημερινά. Τα προστατευτικά πρέπει να απολυμαίνονται περιοδικά ακολουθώντας τις οδηγίες του κατασκευαστή.		
Παρατηρήσεις:	Μερικά σημάδια τριβής και φθοράς περιλαμβάνουν: κίτρινος χρωματισμός των φακών, επιφανειακό ξύσιμο/γρatosούνισμα των φακών, ανώμαλη επιφάνεια κτλ.		
Δερματική προστασία:			
PPE:	Χημική προστατευτική ενδυμασία		
Χαρακτηριστικά:	«CE» σήμα, κατηγορία III. Τα ρούχα πρέπει να εφαρμόζουν σωστά. Το επίπεδο της προστασίας πρέπει να ρυθμιστεί σύμφωνα με μία παράμετρο ελέγχου που ονομάζεται ΒΤ (Χρόνος αντοχής), που υποδεικνύει πόσο χρόνο χρειάζεται το χημικό να περάσει μέσω του υλικού.		
CEN πρότυπα:	EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034		
Συντήρηση:	Για να εξασφαλίσετε ομοιόμορφη προστασία, ακολουθήστε τις οδηγίες πλύσης και συντήρησης που παρέχονται από τον κατασκευαστή.		
Παρατηρήσεις:	Η σχεδίαση του προστατευτικού ενδύματος θα πρέπει να διευκολύνει τη σωστή τοποθέτηση, να μένει στη θέση του χωρίς μετακινείται την αναμενόμενη περίοδο χρήσης, λαμβάνοντας υπόψιν περιβαλλοντικούς παράγοντες καθώς και οποιαδήποτε κίνηση ή θέση του χρήστη κατά την εκτέλεση της δραστηριότητας.		
PPE:	Αντιστατικά υποδήματα ασφαλείας κατά των χημικών.		
Χαρακτηριστικά:	«CE» σήμα, κατηγορία III. Ελέγχεται την λίστα των χημικών στις οποίες τα υποδήματα είναι ανθεκτικά.		
CEN πρότυπα:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345		
Συντήρηση:	Για τη σωστή συντήρηση των ειδών υποδημάτων ασφαλείας είναι απαραίτητο να τηρείτε τις οδηγίες που καθορίζονται από τον κατασκευαστή. Τα υποδήματα θα πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως μόλις παρατηρηθεί οποιοδήποτε σημάδι φθοράς/καταστροφής.		
Παρατηρήσεις:	Τα υποδήματα πρέπει να καθαρίζονται τακτικά και να στεγνώσουν όταν είναι υγρά, αν και δεν πρέπει να τοποθετούνται κοντά σε πηγές θερμότητας για να αποφευχθούν απότομες αλλαγές της θερμοκρασίας.		

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com – ιστότοπος: www.pintaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA AMINOVIT

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 6 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

Φυσική κατάσταση: Υγρό

Χρώμα: καφέ

Οσμή: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Όριο οσμής: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Σημείο τήξης: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Σημείο πήξης: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Σημείο βρασμού ή αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού: 78 °C (Εκτίμηση με βάση την ένδειξη του Κανονισμού(CE) Ν°1272/2008.)

Ευφλεκτότητα: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Κατώτατο όριο έκρηξης: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Ανώτατο όριο έκρηξης: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Σημείο ανάφλεξης: 151 °C (Εκτίμηση με βάση την ένδειξη Κανονισμού (CE) Ν°1272/2008.)

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

pH: 3,00-5,00

Κινηματικό ιξώδες: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Διαλυτότητα: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Υδροδιαλυτότητα: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Λιποδιαλυτότητα: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (log value): Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Πίεση/Τάση ατμών: 20,884 (Εκτίμηση με βάση την ένδειξη του Κανονισμού (CE) Ν°1272/2008.)

Απόλυτη πυκνότητα: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Σχετική πυκνότητα: 1,00-1,10

Σχετική πυκνότητα ατμών: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Χαρακτηριστικά σωματιδίων: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

9.2 Άλλες πληροφορίες

Ιξώδες: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Οξειδωτικές ιδιότητες: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Σημείο πτώσης: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω της φύσης/ιδιοτήτων του προϊόντος

Αναβόσβηση/Φθορισμός: Δεν εφαρμόζεται/Μη διαθέσιμο λόγω φύσης /ιδιοτήτων του προϊόντος

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.

10.1 Αντιδραστικότητα.

Το προϊόν δεν παρουσιάζει κινδύνους από την αντιδραστικότητά του.

10.2 Χημική σταθερότητα.

Ασταθής σε επαφή με:

- Οξέα.
- Βάσεις.
- Οξειδωτικά μέσα.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Η εξουδετέρωση μπορεί να συμβεί σε επαφή με βάσεις.

Σε ορισμένες συνθήκες αυτό μπορεί να προκαλέσει αντίδραση πολυμερισμού.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν.

Αποφύγετε τις ακόλουθες συνθήκες:

- Θερμότητα.
- Υψηλή θερμοκρασία.
- Επαφή με μη συμβατικά υλικά.
- Αποφύγετε επαφή με βάσεις.

10.5 Μη συμβατικά υλικά

Αποφύγετε τα ακόλουθα υλικά:

- Οξέα.
- Βάσεις.
- Οξειδωτικά μέσα.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA AMINOVIT

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 7 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης μπορούν να παραχθούν τα ακόλουθα προϊόντα:

- CO_x (οξείδια του άνθρακα).
- Οργανικές ενώσεις.
- Διαβρωτικούς ατμούς ή αέρια.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου όπως ορίζονται από τον Κανονισμό (ΕΚ) Ν° 1272/2008.

Δεν υπάρχουν δεδομένα ελέγχου διαθέσιμα για το προϊόν.

α) Οξεία τοξικότητα:

Δεν υπάρχουν καταληκτικά στοιχεία για ταξινόμηση.

β) Διάβρωση/ερεθισμός δέρματος:

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

γ) Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:

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

δ) Αναπνευστική ή δερματική ευαισθησία:

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

ε) Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων:

Με βάσης τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

στ) Καρκινογένεση:

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

ζ) Αναπαραγωγική τοξικότητα:

Ταξινομημένο προϊόν:

Αναπαραγωγικά τοξικό, Κατηγορία 1B: Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το αγέννητο παιδί.

η) STOT-εφάπαξ έκθεση:

Δεν υπάρχουν καταληκτικά στοιχεία για ταξινόμηση.

θ) STOT-επαναλαμβανόμενη/επανελημμένη έκθεση:

Δεν υπάρχουν καταληκτικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ι) Κίνδυνος αναρρόφησης:

Δεν υπάρχουν καταληκτικά στοιχεία για ταξινόμηση.

11.2 Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής με επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για άλλες δυσμενείς επιπτώσεις/επιδράσεις στην υγεία.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

12.1 Τοξικότητα.

Καμία πληροφορία δεν είναι διαθέσιμη όσο αναφορά την οικοτοξικότητα των ουσιών που υπάρχουν.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τη βιοαποδομησιμότητα των ουσιών που υπάρχουν.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την ικανότητα αποικοδόμησης των ουσιών που υπάρχουν.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την ανθεκτικότητα και την ικανότητα αποικοδόμησης του προϊόντος.

12.3 Βιοσυσσωρευτικό δυναμικό.

Πληροφορίες σχετικά με τη βιοσυσσώρευση των ουσιών που υπάρχουν.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pinaluba@pinaluba.com – ιστοτόπος: www.pinaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA AMINOVIT

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 8 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

Όνομα	Βιοσυσώρευση			
	Log Pow	BCF	NOECs	Επίπεδο
Propylene glycol Προπυλενογλυκόλη CAS No: 57-55-6 EC No: 200-338-0	-0,92	-	-	Πολύ χαμηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την κινητικότητα στο έδαφος.
Το προϊόν δεν πρέπει να εισέλθει σε υπονόμους ή υδάτινους οδούς.
Αποτρέψτε τη διείσδυση στο έδαφος.

12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB.

Καμία πληροφορία δεν είναι διαθέσιμη σχετικά με τα αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB του προϊόντος.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής.

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει συστατικά με ιδιότητες περιβαλλοντικής ενδοκρινικής διαταραχής.

12.7 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με άλλες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΘΕΣΗ.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Μη απορρίψτε σε υπονόμους ή υδάτινους οδούς. Τα απορρίμματα και οι άδειοι περιέκτες πρέπει να αντιμετωπίζονται/διαχειρίζονται και να απομακρύνονται σύμφωνα με την ισχύουσα τοπική/εθνική νομοθεσία.
Ακολουθήστε τις διατάξεις της Οδηγίας 2008/98/EC όσον αναφορά τη διαχείριση απορριμμάτων.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ.

Η μεταφορά δεν είναι επικίνδυνη. Σε περίπτωση τροχαίου ατυχήματος που προκαλεί διαρροή του προϊόντος προχωρήστε σύμφωνα με το τμήμα 6.

14.1 UN αριθμός ή ID αριθμός.

Η μεταφορά δεν είναι επικίνδυνη.

14.2 UN οικεία/σωστή ονομασία αποστολής.

Περιγραφή:

ADR/RID: Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για τη μεταφορά.

IMDG: Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για τη μεταφορά.

ICAO/IATA: Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για τη μεταφορά.

14.3 Τάξη/εις κινδύνου κατά τη μεταφορά.

Η μεταφορά δεν είναι επικίνδυνη.

14.4 Ομάδα συσκευασίας.

Η μεταφορά δεν είναι επικίνδυνη.

14.5 Περιβαλλοντικό κίνδυνο.

Η μεταφορά δεν είναι επικίνδυνη.

Μεταφορά με πλοίο, FEm – Δελτία έκτακτης ανάγκης (Φ – Φωπά, Δ - Διαρροές): Δεν εφαρμόζεται.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη

Η μεταφορά δεν είναι επικίνδυνη.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO.

Η μεταφορά δεν είναι επικίνδυνη.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com – ιστότοπος: www.pintaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA AMINOVIT

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 9 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ.

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

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον Κανονισμό (ΕC) Νο 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16 Σεπτεμβρίου 2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν την στοιβάδα του όζοντος.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από την Οδηγία 2012/18/EU (SEVESO III).

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον Κανονισμό (ΕΥ) Νο 528/2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τη διαδικασία που έχει θεσπίσει ο Κανονισμός (ΕΥ) Νο 649/2012, σχετικά με την εξαγωγή και την εισαγωγή επικινδύνων χημικών.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Καμία Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας δεν έχει πραγματοποιηθεί για αυτή την ουσία/ μείγμα από τον προμηθευτή.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

Πλήρες κείμενο των φράσεων/δηλώσεων H που εμφανίζονται στο τμήμα 3:

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H341	Υποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων
H351	Υποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H360	Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

Κωδικοί ταξινόμησης:

Οξεία Τοξ. 4 : Οξεία τοξικότητα (Από το στόμα), Κατηγορία 4
Υδάτινη Οξεία 1 : Οξεία τοξικότητα σε υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Χρόνια Υδάτινη 1 : Χρόνια επίδραση σε υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Χρόνια Υδάτινη 3 : Χρόνια επίδραση στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3
Χρόνια Υδάτινη 4 : Χρόνια επίδραση στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 4
Καρκ. 2 : Καρκινογόνο, Κατηγορία 2
Οφθαλμικός Ερεθ. 2 : Οφθαλμικός ερεθισμός, Κατηγορία 2
Μεταλ. 2 : Μεταλλαξιογόνο, Κατηγορία 2
Αναπαρ. 1B : Αναπαραγωγικό τοξικό, Κατηγορία 1B
Δερματικός Ερεθ. 2 : Ερεθιστικό δέρματος, Κατηγορία 2
Δερματική Ευαισθ. 1 : Ευαισθητοποιητικό δέρματος, Κατηγορία 1

Ταξινόμηση και διαδικασία που χρησιμοποιείται για την προέλευση της ταξινόμησης για τα μείγματα σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕC) 1272/2008 [CLP]:

Φυσικοί κίνδυνοι	Με βάση τα δεδομένα ελέγχου
Κίνδυνοι υγείας	Μέθοδος υπολογισμού
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Μέθοδος υπολογισμού

Συνιστάται να διενεργείται η βασική εκπαίδευση σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία προκειμένου να χειριστείτε σωστά το προϊόν.

Συνομογραφίες και ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται:

BCF:	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης.
CEN:	Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης.
DMEL:	Παράγωγο επίπεδο ελάχιστης επίδρασης/επιπτώσης, επίπεδο έκθεσης που αντιστοιχεί σε χαμηλό κίνδυνο, αυτός ο κίνδυνος θα πρέπει να θεωρείται ως ελάχιστος ανεκτός.
DNEL:	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επίδραση/επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης της ουσίας κάτω από το οποίο δεν αναμένονται ανεπιθύμητες ενέργειες
EC50:	Η μισή μέγιστη αποτελεσματική συγκέντρωση.
PPE:	Εξοπλισμός ατομικής προστασίας.
LC50:	Θανατηφόρα συγκέντρωση 50%.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com – ιστότοπος: www.pintaluba.com

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΥ) 2020/878)



APSA ΑΜΙΝΟΒΙΤ

Έκδοση 1 Ημερομηνία σύνταξης: 15/05/2015

Σελίδα 10 έως 10

Έκδοση 4 (αντικατάσταση έκδοσης 3)

Ημερομηνία αναθεώρησης: 10/11/2022

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15/11/2022

LD50: Θανατηφόρα δόση, 50%.

NOEC: Δεν παρατηρήθηκε συγκέντρωση επίδρασης.

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Κανονισμός (ΕΥ) 2020/878.

Κανονισμός (ΕC) Νο 1907/2006.

Κανονισμός (ΕC) Νο 1272/2008.

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το Δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ της ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ (ΕΥ) 2020/878 στις 18 Ιουνίου 2020 τροποποίηση Παραρτήματος II του Κανονισμού (ΕC) Νο 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώρηση, Αξιολόγηση, Αδειοδότηση και τον περιορισμό χημικών ουσιών (REACH).

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας για την Προετοιμασία βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και στην ισχύουσα ΕC και εθνική νομοθεσία, εφόσον οι συνθήκες εργασίας των χρηστών είναι πέρα από την γνώση και τον έλεγχό μας. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για σκοπούς εκτός από αυτούς που καθορίζονται χωρίς προηγούμενως να έχουν γραπτές οδηγίες για τον τρόπο χειρισμού. Είναι πάντα ευθύνη του χρήστη να λάβει τα κατάλληλα μέτρα προκειμένου να συμμορφωθεί με τις απαιτήσεις που ορίζει η ισχύουσα νομοθεσία. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Ασφαλείας αναφέρουν μόνο μια περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας για το παρασκεύασμα και δεν πρέπει να θεωρούνται ως εγγύηση των ιδιοτήτων του.

ANDRÉS PINTALUBA, S.A.

Pol. Ind. AGRO-REUS C/ Prudenci Bertrana, 5 C.P. 43206 REUS (ESPAÑA) Τηλ. +34 977 317 111 – Fax +34 977 323 188
e-mail: pintaluba@pintaluba.com – ιστότοπος: www.pintaluba.com