



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΔΔΑ)

Σύμφωνα με τον κανονισμό 830/2016, Παράρτημα II

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

1.1 – Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία: **NEW SPRAYMASTER ONE SHOT**

Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης Τύπου (UFI): **6520-MOEP-S005-61UU**

1.2 – Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Εντομοκτόνο αεροζόλ για αστική και οικιακή χρήση.

Δεν εφαρμόζεται σε άλλες χρήσεις εκτός από τις προσδιοριζόμενες.

1.3 – Στοιχεία για τον προμηθευτή του ΔΔΑ

Παρασκευαστής/Προμηθευτής: ORMA S.r.l. - Via A. Chiribiri 2 - 10028 Trofarello TO

Τηλ. (+39) 011.64.99.064 Fax (+39) 011.68.04.102

Υπεύθυνος για τη σύνταξη του ΔΔΑ: regulatory@ormatorino.it

Εισαγωγέας/Διανομέας: ΠΡΟΤΕΚΤΑ Α.Ε., Αγίου Παύλου 39, 121 32 Περιστέρι

Τηλ. 210-8542220, Fax: 210-8542253, info@protecta-health.gr

1.4 – Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων Ελλάδας: 210 77 93 777

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων Κύπρου: 1401 (ημέρες και ώρες λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα, 7 ημέρες/εβδομάδα)

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της δραστικής ουσίας ή μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό CLP N. 1272/2008 και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις.

Ταξινόμηση	Εύφλεκτο αερόλυμα; Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον; Σοβαρή οφθαλμική βλάβη / ερεθισμός των ματιών; STOT SE Κατηγορία 1; Κατηγορία 1; Κατηγορία 2A; Κατηγορία 3
Εικονογράμματα κινδύνου	GHS02 GHS09 GHS07   
Προειδοποιητική λέξη	ΚΙΝΔΥΝΟΣ
Δηλώσεις επικινδυνότητας	H222 H229 H319 H336 H400 H410

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 - 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Συμπληρωματικές πληροφορίες επικινδυνότητας | EUH208

2.2 – Στοιχεία ετικέτας

Σήμανση επικινδυνότητας του σκευάσματος σύμφωνα με τον κανονισμό CLP N. 1272/2008 και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις και προσαρμογές:



Δηλώσεις επικινδυνότητας (H):

H222 - Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H229 - Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης (P):

P101 – Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 – Μακριά από παιδιά.

P103 – Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

P210 – Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P211 – Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

P251 – Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

P261 – Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.

P264 – Πλύνετε τα εκτεθειμένα μέρη σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P271 – Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

P272 – Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

P273 – Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280 – Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

P312 – Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P391 – Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P304 + P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

P305+P351+P338 – ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P337 + P313 – Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P405 – Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P403 + P233 – Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.

P410+P412 – Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C.

P501 – Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές πληροφορίες επικινδυνότητας:

EUH208 – Περιέχει Permethrin και Chrysanthemum cinerariaefolium. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3 – Λοιποί Κίνδυνοι

Μη διαθέσιμες πληροφορίες.

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 – Ουσίες: Δεν υπάρχουν σχετικές πληροφορίες.

3.2 – Μείγμα: Περιέχει

Όνομασία	Αριθμός έγκρισης	CAS N°	EINECS N°	CLP Ταξινόμηση	%
CHRYSANTHEMUM CINERARIAEFOLIUM extract from open and mature flowers of Tanacetum cinerariifolium obtained with supercritical carbon dioxide (technical 50%)	M.E.	89997-63-7	289-699-3	Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	0,1
PERMETHRIN tec.	M.E.	52645-53-1	258-067-9	Oral Ac. Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Inhal.Ac.Tox. 4 H332 Aqu. Acute 1 H400 Aqu. Chronic 1 H410	0,22
PBO pure	M.E.	51-03-6	200-076-7	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	0,8
PETROLEUM DISTILLATES	M.E.	64742-47-8	265-149-8	Asp. Tox. 1 H304	< 0,5
BUTYLHYDROXYTOLUENE (BHT)	M.E.	128-37-0	204-881-4	Oral Ac. Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chron. 1 H410	< 0,5
PROPAN-2-OL	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	Flam. Liq. 2 H225 Eye Dam. 2 H319 Org. Tox 3 H336	< 25
PROPANE*	01-2119486944-21-XXXX	74-98-6	200-827-9	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280	< 50
N-BUTANE*	01-2119474691-32-XXXX	106-97-8	203-448-7	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280	< 50
ISOBUTANE*	01-2119485395-27-XXXX	75-28-5	200-857-2	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280	< 50

*Η εμπορική σύνθεση μπορεί να περιέχει μικρές ποσότητες άλλων κορεσμένων υδρογονανθράκων (αιθάνιο, ισοβουτάνιο και πεντάνιο) ή ακόρεστων (βουτυλένιο ή προπυλένιο). ΠΕΡΙΕΧΕΙ 1,3-BTADIENE ΣΕ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΑΠΟ 0,1%. Μπορεί να παραλειφθεί η ταξινόμηση των τοξικών φράσεων H350 και H340. Το πλήρες κείμενο των φράσεων κινδύνου (H) παρατίθεται στην ενότητα 16. Σημειώσεις U, K (Παράρτημα 1 Οδηγία 67/548 ΕΟΚ ή / και Παράρτημα VI του κανονισμού ΕΚ 1272/2008). Βλέπε ενότητα 16.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 – Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες:

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Εάν τα συμπτώματα επιμένουν αναζητήστε ιατρική βοήθεια επιδεικνύοντας την ετικέτα και το παρόν ΔΔΑ. Σε περίπτωση ατυχήματος, τα μέτρα πρώτων βοηθειών θα πρέπει να διενεργηθούν από εκπαιδευμένο προσωπικό ούτως ώστε να αποφευχθούν περαιτέρω επιπλοκές ή βλάβες.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε τα ανοιχτά μάτια με νερό για αρκετά λεπτά και αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο τρεχούμενο νερό.

Σε περίπτωση εισπνοής: Μεταφέρετε τον ασθενή σε φρέσκο αέρα. Ζητήστε ιατρικές συμβουλές εάν είναι απαραίτητο.

Σε περίπτωση κατάποσης: Αναζητήστε ιατρική συμβουλή επιδεικνύοντας το ΔΔΑ. Μην προκαλείτε εμετό.

4.2 – Κύρια συμπτώματα και επιδράσεις, οξεία ή μεταγενέστερα

Για συμπτώματα και επιδράσεις που προκαλούνται από τις ουσίες, βλ. Ενότητα 11. Τα συμπτώματα τοξικότητας μπορεί να εμφανιστούν ακόμη και μετά από μερικές ώρες, επομένως μπορεί να χρειαστεί ιατρική παρακολούθηση για τουλάχιστον 48 ώρες μετά το ατύχημα.

4.3 – Ενδείξεις σχετικά με την πιθανή ανάγκη για ιατρική συμβουλή και ειδικές θεραπείες

Συμπτωματική θεραπεία και έλεγχος ζωτικών λειτουργιών.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 – Μέσα πυρόσβεσης

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: CO₂, πυροσβεστήρας ξηρού παράγοντα, άμμος.

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: νερό σε πίδακες. Το νερό δεν είναι αποτελεσματικό για πυρόσβεση, ωστόσο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να χαμηλώσει τη θερμοκρασία σε δοχεία που έχουν εκτεθεί σε φλόγες, με σκοπό την αποτροπή εκρήξεων.

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι που προκύπτουν από πυρκαγιά: Σε περίπτωση πυρκαγιάς, πραγματοποιείται έκλυση τοξικών αερίων και ερεθιστικών ατμών.

5.3 – Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικός εξοπλισμός: Φορέστε κατάλληλες συσκευές επανεισπνοής (ειδικά σε κλειστούς χώρους) και πλήρη στολή προστασίας.

Ειδικές διαδικασίες: Περιορίστε την εξάπλωση. Παραμείνετε προσήνεμα. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών. Δροσίστε τα δοχεία που εκτέθηκαν στην φωτιά με εκνέφωμα νερού. Αποφύγετε την απελευθέρωση του νερού κατάσβεσης στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΚΛΥΣΗΣ

6.1 – Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φοράτε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8). Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

6.2 – Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Κρατήστε το προϊόν μακριά από υπονόμους, θαλάσσιες και ποτάμιες υδάτινες οδούς, ούτως ώστε να αποφευχθεί η ρύπανση του περιβάλλοντος (σε τέτοια περίπτωση, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές).

6.3 – Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Σε περίπτωση εξάπλωσης στο έδαφος, ανακόψτε με άμμο ή χώμα και συλλέξτε με απορροφητικό υλικό. Απορρίψτε το υλικό που συγκεντρώθηκε σε δοχείο απόρριψης (βλέπε Ενότητα 13).

6.4 – Αναφορά σε άλλες ενότητες

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με την προσωπική προστασία και την διάθεση αναφέρονται στις ενότητες 8 και 13.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 – Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό. Αποφύγετε την κατανάλωση φαγητού και ποτών καθώς και το κάπνισμα. Χρησιμοποιήστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα (βλέπε Ενότητα 8). Μετά το χειρισμό, πλυθείτε με νερό και σαπούνι: εξασφαλίστε καλό αερισμό του χώρου εργασίας. Μην καπνίζετε και μην το χρησιμοποιείτε σε γυμνή φλόγα. Μην ψεκάζετε σε γυμνή φλόγα ή σε πυρακτωμένο υλικό. Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Μην καπνίζετε. Προστατέψτε από ηλεκτροστατικά φορτία. Δοχείο υπό πίεση. Προστατέψτε το από τον ήλιο και μην εκθέτετε σε θερμοκρασίες άνω των 50°C, π.χ. λαμπτήρες πυρακτώσεως. Να μην τρυπηθεί ή καεί. Ακόμα και μετά τη χρήση.

7.2 – Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχών ασυμβίβαστων

Αποθηκεύστε στο ερμητικά σφραγισμένο αρχικό του δοχείο, μακριά από τρόφιμα, ποτά και από σημεία προσβάσιμα σε παιδιά και κατοικίδια ζώα. Αποθηκεύστε το προϊόν σε δροσερό μέρος και προστατεύστε το από την έκθεση στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Κατά περίπτωση, τηρείτε τους επίσημους κανονισμούς σχετικά με την αποθήκευση συσκευασιών με αέρια υπό πίεση.

7.3 – Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν περαιτέρω διαθέσιμες πληροφορίες.

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 – Παράμετροι ελέγχου

Αναγνωριστικό ουσίας	Τιμές
CHRYSANTHEMUM CINERARIAEFOLIUM, EXT	TWA: ACGIH 1 mg/m ³ (8 ώρες)
PERMETHRIN	PNEC fresh water: 0.00047 µg/l PNEC STP: 0.00495 mg/l PNEC marine water sediments: 0.001 mg/kg PNEC for the terrestrial compartment: > 0.0876 mg/kg PNEC oral: 16.7 mg/kg food - 120 mg/kg food
PBO	PNEC in fresh water: 0,003 mg/l PNEC in marine water: 0,0003 mg/l PNEC for fresh water sediment: 0,0194 mg/kg PNEC for marine water sediment: 0,00194 mg/kg PNEC for water, intermittent release: 0,0003 mg/l PNEC for the terrestrial compartment: 0,136 mg/kg DNEL Consumers – Inhalation; Acute local effects: 1,937 mg/m ³ Consumers – Dermal; Acute local effects: 0,222 mg/cm ² Consumers - Oral; Acute systemic effects: 2,286 mg/kg/d Consumers – Inhalation; Acute systemic effects: 3,874 mg/m ³

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

	Consumers – Dermal; Acute systemic effects: 27,776 mg/kg/d Consumers – Inhalation; Chronic local effects: 1,937 mg/m ³ Consumers – Dermal; Chronic local effects: 0,222 mg/cm ² Consumers – Oral; Chronic systemic effects: 1,143 mg/kg/d Consumers – Inhalation; Chronic systemic effects: 1,937 mg/m ³ Consumers – Dermal; Chronic systemic effects: 13,888 mg/kg/d Workers – Inhalation; Acute local effects: 3,875 mg/m ³ Workers – Dermal; Acute local effects: 0,444 mg/cm ² Workers – Inhalation; Acute systemic effects: 7,750 mg/m ³ Workers – Dermal; Acute systemic effects: 55,556 mg/kg/d Workers – Inhalation; Chronic local effects: 0,222 mg/m ³ Workers – Dermal; Chronic local effects: 0,444 mg/cm ² Workers – Inhalation; Chronic local effects: 3,875 mg/m ³ Workers – Dermal; Chronic local effects: 27,778 mg/kg/d
PROPAN-2-OL	PNEC in fresh water: 140,9 mg/l PNEC in marine water: 140,9 mg/l PNEC for fresh water sediment: 552 mg/kg PNEC for marine water sediment: 552 mg/kg PNEC for the terrestrial compartment: 28 mg/kg DNEL – Effects on workers: Chronic systemic – Dermal 888 mg/kg; Inhalation 500 mg/m ³ DNEL – Effects on consumers: Chronic systemic – Dermal 319 mg/kg; Inhalation 89 mg/m ³ ; Ingestion 26 mg/kg
HYDROCARBONS C4	TWA: ACGIH 1000 ppm

8.2 – Έλεγχος έκθεσης

Γενικά μέτρα προστασίας: Χρησιμοποιήστε το παρασκεύασμα σύμφωνα με τις ενδείξεις που περιέχονται εντός του παρόντος ΔΔΑ. Χρησιμοποιήστε τις ατομικές συσκευές προστασίας που συνιστώνται στην παρούσα ενότητα.

Αναπνευστική προστασία: Σε χώρους που δεν αερίζονται επαρκώς και είναι δυνατή η παρουσία υψηλής συγκέντρωσης προϊόντος, προστατεύστε επαρκώς το αναπνευστικό σύστημα (μάσκα με κατάλληλα φίλτρα για αέρια και διαλύτες).

Προστασία χεριών: Χρησιμοποιήστε γάντια αδιαπέραστα και ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (EN 374).

Προστασία οφθαλμών: Χρησιμοποιήστε γυαλιά ασφαλείας με πλευρική προστασία, για αποφυγή επαφής με τους οφθαλμούς.

Προστασία σώματος: Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε προστατευτικά πανωφόρια.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 – Πληροφορίες για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

Μορφή	Αεροζόλ
Χρώμα	Ανοιχτό κίτρινο
Οσμή	Χαρακτηριστική
pH	M.E.
Σημείο τήξεως / σημείο πήξης:	-41°C
Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού:	M.E.
Σημείο ανάφλεξης:	14°C
Ρυθμός εξάτμισης:	M.E.

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	M.E..
Ανώτερα / χαμηλότερα όρια αναφλεξιμότητας ή εκρηκτικτών:	1.8 – 12.0 vol%
Πίεση ατμών:	43.0 hPa
Πυκνότητα ατμών:	M.E.
Σχετική πυκνότητα:	M.E.
Διαλυτότητα:	Ελαφρά διαλυτό
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη / νερό:	M.E.
Θερμοκρασία αυτόματης ανάφλεξης:	425°C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	M.E.
Ιξώδες:	M.E.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Μη εκρηκτικό προϊόν
Οξειδωτικές ιδιότητες:	M.E.

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 – Αντιδραστικότητα

Κανένας ιδιαίτερος κίνδυνος αντίδρασης με άλλες ουσίες κάτω από φυσιολογικές συνθήκες χρήσης.

10.2 – Χημική Σταθερότητα

Σταθερό υπό φυσιολογικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

10.3 – Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 – Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την υπερθέρμανση, τον στατικό ηλεκτρισμό, την άμεση έκθεση στον ήλιο και σε οποιαδήποτε πηγή φωτός.

10.5 – Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν περαιτέρω διαθέσιμες πληροφορίες.

10.6 – Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Η θερμική αποσύνθεση προκαλεί τον σχηματισμό επικίνδυνων ενώσεων.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 – Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Μηχανισμός δράσης: Το Pyrethrum και η Permethrin δρουν διατηρώντας τα κανάλια νατρίου ανοιχτά στις νευρωνικές μεμβράνες, προκαλώντας αυξημένη ροή νατρίου στο κύτταρο, διατηρώντας το σε κατάσταση υπερδιέγερσης.

Εισπνοή: Πιθανοί ερεθισμοί της αναπνευστικής οδού (σε περίπτωση συνεχούς εισπνοής, μπορεί να προκληθούν από τα προωθητικά ναρκωτικές επιδράσεις).

Κατάποση: Πιθανοί ερεθισμοί, ναυτία, εμετός, κοιλιακές παθήσεις.

Επαφή με το δέρμα: Πιθανοί ερεθισμοί.

Επαφή με τους οφθαλμούς: Πιθανοί ερεθισμοί.

Τοξικολογικά δεδομένα:

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Αναγνωριστικό ουσίας	Οξεία τοξικότητα από στόματος	Οξεία τοξικότητα δια δέρματος	Οξεία τοξικότητα δια εισπνοής
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext.	LD ₅₀ Αρουραίος: 1030 mg/kg	LD ₅₀ >2000mg/kg Κουνέλι	LC ₅₀ Αρουραίος > 2,3 mg/l 4h

- ΔΙΑΒΡΩΣΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Δεν ερεθίζει.

- ΣΟΒΑΡΗ ΒΛΑΒΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

Δεν ερεθίζει.

- ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση.

- ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Ευαισθητοποίηση. Δοκιμασία τοπικών λεμφαδένων (LLNA).

- ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

Αρνητικό.

- ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ

Δεν υπάρχουν στοιχεία καρκινογένεσης σε μελέτες σε ζώα.

- ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Δεν υπάρχουν ενδείξεις τοξικότητας στην αναπαραγωγή σε μελέτες σε ζώα.

-STOT SE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ)

M.E.

-STOT RE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ)

M.E.

-ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΙΣΠΝΟΗΣ

Μπορεί να είναι θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου στους αεραγωγούς.

Αναγνωριστικό ουσίας	Οξεία τοξικότητα από στόματος	Οξεία τοξικότητα δια δέρματος	Οξεία τοξικότητα δια εισπνοής
Permethrin	LD ₅₀ Αρουραίος: 554 mg/kg bw	LD ₅₀ Αρουραίος >2000mg/kg bw	LC ₅₀ Αρουραίος > 0.4638 mg/l

- ΔΙΑΒΡΩΣΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Δεν ερεθίζει.

- ΣΟΒΑΡΗ ΒΛΑΒΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

Δεν ερεθίζει.

- ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

May cause an allergic skin reaction.

- ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση.

- ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

Μη μεταλλαξιογόνο.

- ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ

Μη καρκινογόνο.

-ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Μη τοξικότητα στην αναπαραγωγή.

-STOT SE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ)

M.E.

- STOT RE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ)

Δερματικό εξάνθημα / φλεγμονή.

- ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΙΣΠΝΟΗΣ

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

M.E.

Αναγνωριστικό ουσίας	Οξεία τοξικότητα από στόματος	Οξεία τοξικότητα δια δέρματος	Οξεία τοξικότητα δια εισπνοής
PBO	LD ₅₀ Αρουραίος: 4570 mg/kg	LD ₅₀ Κουνέλι >2000mg/kg	LC ₅₀ Αρουραίος >5,9 mg/l 4h

- ΔΙΑΒΡΩΣΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Δεν ερεθίζει.

- ΣΟΒΑΡΗ ΒΛΑΒΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

Δεν ερεθίζει.

- ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση.

- ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

M.E.

- ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

Μη μεταλλαξιογόνο.

- ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ

Μη καρκινογόνο.

- ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Μη τοξικότητα στην αναπαραγωγή.

- STOT SE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ)

Δεν εντοπίστηκε.

- STOT RE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ)

Δεν εντοπίστηκε.

- ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΙΣΠΝΟΗΣ

M.E.

Αναγνωριστικό ουσίας	Οξεία τοξικότητα από στόματος	Οξεία τοξικότητα δια δέρματος	Οξεία τοξικότητα δια εισπνοής
PROPAN-2-OL	LD ₅₀ Αρουραίος: 4710 mg/kg	LD ₅₀ Αρουραίος: 12.800 mg/kg	LC ₅₀ Αρουραίος: 72,6 mg/l 4h

- ΔΙΑΒΡΩΣΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Δεν ερεθίζει.

- ΣΟΒΑΡΗ ΒΛΑΒΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

Causes serious eye irritation.

- ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ Η΄ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση.

- ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

Μη μεταλλαξιογόνο.

- ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ

Μη καρκινογόνο.

- ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Μη τοξικότητα στην αναπαραγωγή.

- STOT SE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ)

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

- STOT RE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ)

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

- ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΙΣΠΝΟΗΣ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για αυτήν την κατηγορία κινδύνου.

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Αναγνωριστικό ουσίας	Οξεία τοξικότητα από στόματος	Οξεία τοξικότητα δια δέρματος	Οξεία τοξικότητα δια εισπνοής
PROPANE	LD ₅₀ Αρουραίος: N.D.	LD ₅₀ Κουνέλι: 1443 mg/l; 800000 ppm	LC ₅₀ Αρουραίος: N.D.

- ΔΙΑΒΡΩΣΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Μη ταξινομημένο. Η επαφή με το υγρό μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα από το πάγωμα.

- ΣΟΒΑΡΗ ΒΛΑΒΗ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΜΑΤΙΩΝ

Μη ταξινομημένο.

- ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ Η΄ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

It does not contain significant amounts of substances classified as sensitizing.

- ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

Μη μεταλλαξιογόνο.

- ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ

Μη καρκινογόνο.

- ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Μη τοξικότητα στην αναπαραγωγή.

- STOT SE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΕΚΘΕΣΗ)

Μη ταξινομημένο.

- STOT RE (ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΕΚΘΕΣΗ)

Μη ταξινομημένο.

- ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τίποτα προβλέψιμο σε θερμοκρασία δωματίου. Η επαφή με υγρά, δοχεία και γραμμές διανομής που περιέχουν υγραέριο (υγροποιημένο αέριο πετρελαίου) πρέπει να αποφεύγεται προκειμένου να αποφεύγονται τα κρύα εγκαύματα. Η έλλειψη οξυγόνου λόγω της έκθεσης σε υψηλές συγκεντρώσεις μπορεί να προκαλέσει ασφυξία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το μίγμα είναι πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

12.1 – Τοξικότητα

Δραστική	Είδος στόχος	Χρόνος	Τελικό σημείο	Τοξικότητα
ΨΑΡΙΑ				
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext	Oncorhynchus mykiss	96 h	LC ₅₀	5,2 µg/l
Permethrin	Guppy, Poecilia reticulata	96 h	LC ₅₀	0,0089 mg/l
	Carpa, Cyprinus Carpio	96 h	LC ₅₀	0,145 mg/l
	Danio Rerio	35 days	NOEC	0,41 µg/l
PBO	Cyprinodon variegatus	96 h	LC ₅₀ NOEC	3,94 mg/l 0,053 mg/l
	ΑΣΠΟΝΔΥΛΑ			
Chrysanthemum cinerariaefolium, ext	Daphnia magna	48 h	EC ₅₀	12 µg/l
	Mysid shrimp	96 h	EC ₅₀	1,4 µg/l

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Permethrin	Daphnia magna	48 h 21 days	EC50 NOEC	0,00127 mg/l 0,0047 µg/l
PBO	Daphnia magna	48 h	EC50 NOEC	0,51 mg/l 0,03 mg/l
ΑΛΓΗ				
PBO	Selenastrum capricornutum	72 h	EC50 NOEC	3,89 mg/l 0,824 mg/l
Permethrin	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h 72 h 72 h	EC50 NOEC EC10	> 1, 13 mg/l > 0,013 mg/l 0,023 mg/l
ΜΙΚΡΟΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ				
Permethrin	Active sludge	3 h	EC50 NOEC	>1000 mg/l 0,00495 mg/l

12.2 - Επιμονή και αποικοδομησιμότητα

Chrysanthemum cinerariaefolium, ext: όχι εύκολα βιοδιασπώμενο. Φωτοαποικοδομήσιμο.

Permethrin: όχι εύκολα βιοδιασπώμενο.

PBO: δεν είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

Propan-2-ol: εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

Propane: εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

12.3 – Δυναμικό βιοσυσσώρευσης

Chrysanthemum cinerariaefolium, ext: BCF: 471 Lepomis macrochirus – log Pow > 4.

Permethrin: BCF: 290-620 (Cyprinodon variegatus); <2000 (Fish) experimental value – Log Kow 4,65

PBO: BCF: 91, 260, 380 – Log Kow > 4,8 (pH 6,5).

Propan-2-ol: Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη / νερό = 0,05

Propane: Log Pow 1,09 - 2,8

12.4 – Κινητικότητα στο έδαφος

Chrysanthemum cinerariaefolium, ext: απορροφάται εύκολα στο έδαφος.

Permethrin: χαμηλή κινητικότητα στο έδαφος. Απορροφάται στο έδαφος.

PBO: κινητικότητα του εδάφους μεταξύ χαμηλού και μέτριου.

Alcol isopropilico: M.E.

Propane: πολύ ευμετάβλητο. Οι μέθοδοι δοκιμής δεν εφαρμόζονται.

12.5 – Αποτελέσματα ABT και ΑαΑΒ αξιολόγησης

Δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως ABT ή ΑαΑΒ.

12.6 – Λοιπές δυσμενείς επιπτώσεις

Μίγμα προπανίου: ODP (Δυναμικό εξάντλησης του όζοντος): 0 έτη. Το πρότυπο είναι τριχλωροφθορομεθάνιο (R-11), στο οποίο δίνεται η τιμή ODP 1,0. GWP (Δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη): 3 έτη. Εκφράζει τη συμβολή στο φαινόμενο του θερμοκηπίου από την εκπομπή αερίων στην ατμόσφαιρα. Όλα τα μόρια έχουν ένα δυναμικό σε σχέση με το μόριο CO₂, του οποίου το δυναμικό είναι 1 και χρησιμεύει ως αναφορά.

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 – Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Γενικές συστάσεις: Ανακτήστε εάν είναι δυνατόν. Λειτουργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις. Οι περιέκτες, ακόμα και εάν είναι τελείως κενοί, δεν πρέπει να ελευθερώνονται στο περιβάλλον. Εάν στους περιέκτες υπάρχουν υπολείμματα, τότε πρέπει να ταξινομούνται, να αποθηκεύονται και να αποστέλλονται σε μια κατάλληλη μονάδα διαχείρισης αποβλήτων. Σε περίπτωση ερασιτεχνικής χρήσης, ο τελείως κενός περιέκτης μπορεί να διατίθεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με τις τοπικές διατάξεις σχετικά με τον διαχωρισμό των απορριμμάτων.

Ταξινόμηση: Η ταξινόμηση των αποβλήτων αποτελεί υποχρέωση του παραγωγού. Πιθανοί κωδικοί ΕΚΑ: 16 05 04 (αέριο υπό πίεση σε δοχείο που περιέχει επικίνδυνες ουσίες) εάν το δοχείο δεν έχει αδειάσει εντελώς περιεχομένων ή 15 01 04 (μεταλλικά δοχεία) εάν τα δοχεία έχουν αδειάσει εντελώς περιεχομένων).

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ΑΕΡΟΖΟΛ Εύφλεκτο

14.3. Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

Class:2 5F label 2.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας

III Σύμβολο «Περιορισμένης Ποσότητας» (LQ) στη συσκευασία: 1 λίτρο (εξωτερική συσκευασία)

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Θαλάσσιος ρυπαντής

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Ειδικές διατάξεις 190, 327, 344, 625

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Μη εφαρμόσιμο.

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

Ουσίες υποψήφιος προς ένταξη (Art. 59 REACH): Καμία.

Περιορισμοί για το προϊόν ή τις ουσίες που περιέχονται σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΚ 1907/2006 XVII: Καμία. Ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση (REACH XIV): Καμία. Seveso: 7b, 9i.

Τυπικές αναφορές Οι οδηγίες που παρέχονται από την ακόλουθη ευρωπαϊκή νομοθεσία είναι:

- Κανονισμός (CE) 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου (CLP);
- Οδηγία 98/24/CE - D.Lgs 81/2008;
- Κανονισμός (CE) 1907/2006 (REACH);

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

- Κανονισμός (CE) 790/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου (I Atp. CLP);
- Κανονισμός (CE) 453/2010 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου;
- Βάση δεδομένων ουσιών GESTIS - IFA (Institute für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung).
- Κανονισμός (CE) 830/2015 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου
- Κανονισμός (UE) 1179/2016 (9° ATP CLP);
- Biocidal Products Committee (BPC) opinion June 2016
- The E-Pesticide Manual Versione 2.1 (2001)
- Οδηγία 2006/8/CE
- Κανονισμός 1907/2006/CE
- Κανονισμός (CE) 1272/2008
- Κανονισμός (CE) 2016/918
- Κανονισμός (UE) 528/2012
- Κανονισμός (CE) 790/2009 (1° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 286/2011 (2° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 618/2012 (3° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 487/2013 (4° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 944/2013 (5° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 605/2014 (6° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 1221/2015 (7° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 918/2016 (8° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 918/2016 (8° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 1179/2016 (9° ATP CLP)
- Κανονισμός (UE) 776/2017 (10° ATP CLP)
- Οδηγία 2012/18/UE (Seveso III)

15.2 – Εκτίμηση χημικής ασφαλείας

Δεν έχει διεξαχθεί εκτίμηση χημικής ασφαλείας για τον προϊόν.

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: ΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σημειώσεις (ενότητα 8):

TLV-TWA (οριακή τιμή - σταθμισμένος μέσος όρος): οριακές τιμές σταθμισμένες σε 8 ώρες.

TLV-STEL (οριακή τιμή - όριο έκθεσης βραχείας διάρκειας), η μέγιστη επιτρεπόμενη τιμή για σύντομη έκθεση.

ACGIH (Αμερικανικό Συνέδριο Υγιεινής Κυβερνητικών Βιομηχανιών).

Σημειώσεις (ενότητα 3.2): Σημείωση U: Όταν διατίθενται στην αγορά τα αέρια πρέπει να ταξινομηθούν ως "Αέρια υπό πίεση" σε μία από τις ομάδες συμπιεσμένου αερίου, υγροποιημένου αερίου, ψυγμένου υγροποιημένου αερίου ή διαλυμένου αερίου. Η ομάδα εξαρτάται από τη φυσική κατάσταση στην οποία συσκευάζεται το αέριο και ως εκ τούτου πρέπει να αντιστοιχίζεται κατά περίπτωση.

Σημείωση K: Η ταξινόμηση ως καρκινογόνου δεν χρειάζεται να ισχύει εάν μπορεί να αποδειχθεί ότι το ΜΙΓΜΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ 1,3-ΜΠΟΥΤΑΔΙΕΝΟ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΟ ΑΠΟ 0,1% ΒΑΡΟΣ / ΒΑΡΟΣ (EINECS αρ. 203450-8). Εάν η ουσία δεν έχει ταξινομηθεί ως καρκινογόνο τουλάχιστον πρέπει να περιλαμβάνει δηλώσεις προφυλάξεων (P102-) P210-403.

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it



NEW SPRAYMASTER ONE SHOT

Αναθεώρηση 7.1 – 06 Ιουνίου 2022

Φράσεις κινδύνου (H) που αναφέρονται στις ενότητες 2-3 του δελτίου

Asp. Tox. 1 – Κίνδυνος αναρρόφησης, Κατηγορία 1

Eye Irrit. 2A – Ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 2

Flam. Gas 1 – Εύφλεκτο αέριο, Κατηγορία 1

Flam. Liq. 2 – Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2

Gas under pressure – Συμπιεσμένο αέριο

Aquatic Acute 1 – Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1

Aquatic Chronic 1 – Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιας τοξικότητας κατηγορίας 1

Acute Tox. 4 – Οξεία τοξικότητα, Δια εισπνοής, Από στόματος, Κατηγορία 4

Sens Skin 1 – Ευαισθητοποίηση για το δέρμα, Κατηγορία 1

Skin Irr. 2 – Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2

STOT SE 3 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχος - μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3

H220 – Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H225 – Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H280 – Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

H302 – Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H304 – Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315 – Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 – Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 – Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332 – Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335 – Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 – Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H400 – Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H411 – Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τροποποίηση ενοτήτων: 1, 2, 3, 11, 12, 16.

Αυτό το φύλλο ακυρώνει και αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

ORMA S.r.l.

Sede legale: Corso Matteotti n. 57, 10121 Torino

Sede amministrativa e commerciale

Via A. Chiribiri 2 – 10028 Trofarello (TO) - (ITALIA)

Tel. +39 0116499064 - Fax +39 0116804102 - E-mail: aircontrol@ormatorino.it