

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης
1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Ακρυλικό χρώμα ψεκασμού πολλαπλών χρήσεων.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:

Ambro-Sol S.r.l.

Via per Pavone del Mella 21,

25020 Cigole (BS)

Τηλ.: +39 030 9959674,

www.ambro-sol.com

VOYATZOGLOU SYSTEMS SA

12χλμ. Ε.Ο. Αθηνων-Λαμίας Μεταμόρφωση

Tel.: +30 210 2888 600

Fax: +30 210 2888 699

info@voyatzoglou.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:


Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας
2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008



GHS02 φλόγα

Aerosol 1 H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Eye Irrit. 2 H319

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

STOT SE 3 H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Εικονογράμματα κινδύνου

GHS02 GHS07

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

οξικός μεθυλεστέρας

οξικός n-βουτυλεστέρας

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

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

P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

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

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.

P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

Επισήμανση σύμφωνα με την οδηγία 75/324/ΕΟΚ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, των αεροζόλ:

Το προϊόν ταξινομείται σύμφωνα με την Οδηγία 2013/10/ΕΚ, η οποία αποτελεί την 3η τροποποίηση της Οδηγίας 75/324/ΕΟΚ, καθώς πρόκειται για αεροζόλ.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα****Περιγραφή:** Μείγμα: αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα συστατικά.**Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 830/2015:**

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Αριθμός ευρετηρίου: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-XXXX	προπάνιο ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-25%
CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2 Αριθμός ευρετηρίου: 607-021-00-X Reg.nr.: 01-2119486944-21-XXXX	οξικός μεθυλεστέρας ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-25%

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 2)		
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Αριθμός ευρετηρίου: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-XXXX	ξυλόλιο, μίγμα ισομερών ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-25%
CAS: 87741-01-3 EINECS: 289-339-5 Αριθμός ευρετηρίου: 649-113-00-2 Reg.nr.: 01-2119480480-41-XXXX	υδρογονάνθρακες, C4 ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-25%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Αριθμός ευρετηρίου: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-XXXX	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο ⚠ Flam. Liq. 3, H226	≥2,5-<10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Αριθμός ευρετηρίου: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-XXXX	οξικός n-βουτυλεστέρας ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	≥2,5-<10%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Αριθμός ευρετηρίου: 603-001-00-X Reg.nr.: 01-2119433307-44-XXXX	μεθανόλη ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT SE 1, H370	≥2,5-<3%

Συμπληρωματικά Στοιχεία:

Το προϊόν είναι αεροζόλ που περιέχει προωθητικά. Για τους σκοπούς υπολογισμού των κινδύνων για την υγεία, δεν λαμβάνονται υπόψη τα προωθητικά (εκτός εάν παρουσιάζουν κινδύνους για την υγεία). Τα αναφερόμενα ποσοστά περιλαμβάνουν τα προωθητικά.

Ποσοστό προωθητικών: 30.50 %

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:**

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

μετά από εισπνοή:

Μετακινείτε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, αφήστε τον να ξεκουραστεί.

Εάν ο παθόντας δεν αναπνέει ή υπάρχει αρρυθμία της αναπνοής πρέπει να εφαρμοστεί τεχνητή αναπνοή ή να χορηγηθεί οξυγόνο από κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό.

Στη περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

μετά από επαφή με το δέρμα:

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία και τα παπούτσια.

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

Πλύνετε τα ρούχα που λερώθηκαν με το προϊόν πριν την επαναχρησιμοποίησή τους.

μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον.

Εάν υπάρχουν αφαιρέστε τους φακούς επαφής μετά από τα 1-2 πρώτα λεπτά και συνεχίστε να ξεπλένετε για αρκετά ακόμη λεπτά.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού, επισκεφθείτε γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Προσοχή κατά τη πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

μετά από κατάποση:

Μην προκαλέσετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναίσθητο άνθρωπο.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: CO₂, Πυροσβεστική σκόνη, Αφρός, Ψεκαζόμενο νερό

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δοχείο υπό πίεση μπορεί να εκραγεί αν θερμανθεί σε πυρκαγιά, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης.

Αποφύγετε την εισπνοή του υλικού ή των παραπροϊόντων καύσης.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Χρησιμοποιήστε ρούχα πυρόσβεσης με πρότυπο (BS EN 469), γάντια (BS EN 659) και μπότες (προδιαγραφής HO A29 και A30) σε συνδυασμό με αυτοδύναμη ανοικτού κυκλώματος αναπνευστικής θετικής πίεσης πεπιεσμένου αέρα συσκευή (BS EN 137).

Περαιτέρω δηλώσεις:

Χρησιμοποιήστε πίδακες νερού για να κρύνετε τα δοχεία, για να αποτρέψετε την αποσύνθεση του προϊόντος και την ανάπτυξη ουσιών που είναι δυνητικά επικίνδυνες για την υγεία. Να φοράτε πάντα πλήρη εξοπλισμό πρόληψης πυρκαγιάς.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.**6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό.

Συλλέξτε μηχανικά, τοποθετώντας το σε κατάλληλα δοχεία για απόρριψη.

Καθαρίστε καλά τη μολυσμένη επιφάνεια.

Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό όπως απαιτείται.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.

Προσοχή στο χειρισμό - κρούση, τριβή και χτύπημα πρέπει ν' αποφεύγονται.

Αποφεύγετε την επαφή του προϊόντος με το δέρμα, τα μάτια ή το ρουχισμό.

Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:

Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Περιέκτης υπό πίεση. Να προστατεύεται από τον ήλιο και από τις θερμοκρασίες άνω των 50°C (π.χ. με ηλεκτρ.λαμπτήρες). Ακόμη και μετά από χρήση μην τον ανοίγετε βίαια ούτε να τον καίτε.

Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρομένα αντικείμενα

Στους άδειους περιέκτες μπορούν να σχηματιστούν αναφλέξιμα μείγματα.

Διατηρείτε το προϊόν σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από πηγές θερμότητας, ανάφλεξης, φλόγες και ηλιακή ακτινοβολία.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:**

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:

Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Να προσέχετε τα νομικά διατάγματα για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.

Απαγορεύεται αυστηρά η διείσδυση στο έδαφος.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν εφαρμόζεται.**Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** Να φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου****Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:****CAS: 74-98-6 προπάνιο**TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1800 mg/m³, 1000 ppm**CAS: 79-20-9 οξικός μεθυλεστέρας**TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 760 mg/m³, 250 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 610 mg/m³, 200 ppm**CAS: 1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών**TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 650 mg/m³, 150 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 435 mg/m³, 100 ppm
ΔIOELV (EU) Μικρότερο χρονικό όριο: 442 mg/m³, 100 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 221 mg/m³, 50 ppm
δέρμα

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

CAS: 108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο

TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 550 mg/m³, 100 ppm
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 275 mg/m³, 50 ppm
 Δ

IOELV (EU) Μικρότερο χρονικό όριο: 550 mg/m³, 100 ppm
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 275 mg/m³, 50 ppm
 δέρμα

CAS: 123-86-4 οξικός η-βουτυλεστέρας

TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 950 mg/m³, 200 ppm
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 710 mg/m³, 150 ppm

CAS: 67-56-1 μεθανόλη

TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 325 mg/m³, 250 ppm
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 260 mg/m³, 200 ppm
 Δ

IOELV (EU) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 260 mg/m³, 200 ppm
 δέρμα

DNELs

2-Μεθοξυ-1-Μεθυλο-αιθυλεστέρας - (CAS: 108-65-6).

Καταναλωτές

Χρόνια τοπική επίπτωση/Εισπνοή: 33 mg/m³

Χρόνια συστηματική επίπτωση/Στόμα: 36 mg/kg bw/d, Εισπνοή: 33 mg/m³, Δέρμα: 320 mg/kg bw/d
 εργαζόμενοι

Χρόνια τοπική επίπτωση/Εισπνοή: 550 mg/m³

Χρόνια συστηματική επίπτωση/Εισπνοή: 275 mg/m³, δέρμα: 796 mg/kg bw/d

Οξικός αιθυλεστέρας-(CAS: 141-78-6).

Καταναλωτές

Χρόνια τοπική επίπτωση/Εισπνοή: 152 mg/m³

Χρόνια συστηματική επίπτωση/Στόμα: 44mg/kg bw/d, Δέρμα: 44 mg/kg bw/d

Εργαζόμενοι

Χρόνια τοπική επίπτωση/Εισπνοή: 305 mg/m³

Χρόνια συστηματική επίπτωση/Εισπνοή: 610 mg/m³, Δέρμα: 88 mg/kg bw/d

Υδρογονάνθρακες C4-(CAS: 87741-01-3).

Καταναλωτές

Χρόνια τοπική επίπτωση/Εισπνοή: 918 mg/m³

Χρόνια συστηματική επίπτωση/Εισπνοή: 66,4 mg/m³

Εργαζόμενοι

Χρόνια τοπική επίπτωση/Εισπνοή: 1530 mg/m³

Χρόνια συστηματική επίπτωση/Εισπνοή: 2,21 mg/m³, Δέρμα: 23,4 mg/kg bw/d

Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών-(CAS: 1330-20-7).

Καταναλωτές

Χρόνια συστηματική επίπτωση:

Στόμα: 1,6 mg/kg bw/d, Εισπνοή: 14,8 mg/m³, Δέρμα: 108 mg/kg bw/d

Εργαζόμενοι

Χρόνια τοπική επίπτωση: Εισπνοή: 289 mg/m³

Χρόνια συστηματική επίπτωση: Εισπνοή: 77 mg/m³, Δέρμα: 180 mg/kg bw/d

Μεθανόλη-(CAS: 67-56-1).

Καταναλωτές

Χρόνια συστηματική επίπτωση/Στόμα: 8 mg/kg bw/d, Εισπνοή: 50 mg/m³, Δέρμα: 8 mg/kg bw/d

Εργαζόμενοι

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Χρόνια τοπική επίπτωση: Εισπνοή: 289 mg/m³
 Χρόνια συστηματική επίπτωση: Εισπνοή: 260 mg/m³, Δέρμα: 40 mg/kg bw/d
 2-βουτοξυαιθανόλη-(CAS: 111-76-2).
 Επιδράσεις στους καταναλωτές
 Οξεία τοπική/εισπνοή: 147 mg/m³
 Οξεία συστηματική/Στόμα: 26,7 mg/kg bw/d, Εισπνοή: 426 mg/m³,
 Δέρμα: 89 mg/kg bw/d
 Χρόνια συστηματική επίπτωση/Στόμα: 6,3 mg/kg bw/d, Εισπνοή: 59 mg/m³,
 Δέρμα: 75 mg/kg bw/d
 Επιδράσεις στους εργαζόμενους
 Οξεία τοπική/εισπνοή: 246 mg/m³
 Οξεία συστηματική/Εισπνοή: 1091 mg/m³, Δέρμα: 89 mg/kg bw/d
 Χρόνια συστηματική επίπτωση/Εισπνοή: 98 mg/m³, Δέρμα: 125 mg/kg bw/d
PNECs
 Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών-(CAS: 1330-20-7).
 Κανονική τιμή σε γλυκό νερό: 327 mg/l
 Κανονική τιμή σε θαλάσσιο νερό: 327 mg/l
 Κανονική τιμή για ιζήματα γλυκού νερού: 12,46 mg/kg/d
 Κανονική τιμή για ιζήματα θαλάσσιου νερού: 12,46 mg/kg/d
 Κανονική τιμή STP μικροοργανισμών: 6,58 mg/l
 Μεθανόλη-(CAS: 67-56-1).
 Κανονική τιμή σε γλυκό νερό: 20,8 mg/l
 Κανονική τιμή σε θαλάσσιο νερό: 2,08 mg/l
 Κανονική τιμή για ιζήματα γλυκού νερού: 77 mg/kg/d
 Κανονική τιμή για ιζήματα θαλάσσιου ύδατος: 7,7 mg/kg/d
 Κανονική τιμή για νερό, διαλείπουσα απελευθέρωση: 1,54 g/l
 Κανονική τιμή STP μικροοργανισμών: 100 mg/l
 Κανονική τιμή για το χερσαίο διαμέρισμα: 100 mg/kg/d
 2-βουτοξυαιθανόλη-(CAS: 111-76-2).
 Κανονική τιμή σε γλυκό νερό: 8,8 mg/l
 Κανονική τιμή σε θαλάσσιο νερό: 880 μg / l
 Κανονική τιμή για ιζήματα γλυκού νερού: 34,6 mg/kg/d
 Κανονική τιμή για το νερό, διαλείπουσα απελευθέρωση: 9,1 mg/l
 Κανονική τιμή STP μικροοργανισμών: 463 mg/l
 Κανονική τιμή για την τροφική αλυσίδα (δευτερογενής δηλητηρίαση): 20 mg /kg
 Κανονική τιμή για το χερσαίο διαμέρισμα: 2,33 mg/kg/d

 2-Μεθοξυ-1-Μεθυλο-αιθυλεστέρας - (CAS: 108-65-6).
 Κανονική τιμή σε γλυκό νερό: 635 mg/l
 Κανονική τιμή σε θαλάσσιο νερό: 63,5 mg/l
 Κανονική τιμή για ιζήματα γλυκού νερού: 3,29 mg/kg/d
 Κανονική τιμή για ιζήματα θαλάσσιων υδάτων: 329 mg/kg/d
 Κανονική τιμή STP μικροοργανισμών: 100 mg/l
 Κανονική τιμή για το χερσαίο διαμέρισμα: 290 mg/kg εδάφους dw

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Να λαμβάνονται τα κατάλληλα προστατευτικά μέτρα, όσον αφορά το χειρισμό χημικών ουσιών και μειγμάτων.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Παροχή επαρκούς εξαερισμού.

8.2.2 Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν μην τρώτε, πίνετε, και μην καπνίζετε.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό κατά την χρήση.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.

Προστασία για την αναπνοή:

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης (π.χ.: ακούσια απελευθέρωση της ουσίας) πρέπει να φοράτε αναπνευστική προστασία. Εξετάστε τη μέγιστη περίοδο φθοράς.

Προστασία αναπνοής: Φίλτρο αερίου A/P2 ή P3 (EN 14387).

Προστασία για τα χέρια:



Προστατευτικά γάντια.

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

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

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

Υλικό γαντιών:

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

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Προστασία για τα μάτια:



Γυαλιά ασφαλείας με πλευρικά προστατευτικά (γυαλιά πλαισίου) (EN 166)

Προστασία για το σώμα:



Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

Φορέστε επαγγελματική προστατευτική στολή κατηγορίας II με μακρύ μανίκι και κάλτσες ασφαλείας (ref. Οδηγία 89/686 / ΕΟΚ και του προτύπου EN ISO 20344). Πλύνετε το σώμα με σαπούνι και νερό μετά από αφαίρεση του προστατευτικού ιματισμού.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή:

Αερόλυμα

Χρώμα:

διάφορα χρώματα

Οσμή:

χαρακτηριστική του διαλύτη

Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Τιμή pH:

Μη καθορισμένο

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: Μη χρησιμοποιήσιμο**Σημείο ανάφλεξης:**

Μη χρησιμοποιήσιμο επειδή είναι εκνέφωμα

Αναφλεξιμότητα (στερεό/αέριο):

Μη χρησιμοποιήσιμο

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Μη καθορισμένη

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένο

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.

Όρια κινδύνου εκρήξεως:**κατώτερα:**

Μη καθορισμένο

ανώτερα:

Μη καθορισμένο

Πίεση ατμού

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα σε 20 °C:0,72-0,76 g/cm³**Σχετική πυκνότητα**

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών

Μη καθορισμένο

Ταχύτητα εξάτμισης:

Μη χρησιμοποιήσιμο

Διαλυτότητα σε / αναμείξιμο με**νερό:**

αδιάλυτο

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθορισμένο**Ιξώδες****δυναμικό:**

Μη καθορισμένο

κινηματικό:

Μη καθορισμένο

Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:**VOC (ΕΚ)**

Total solids (250 °C / 482°F) 0,09 %

VOC (Directive 2004/42/EC) : 80,50 % - 587,65 g/litre

VOC (volatile carbon) : 80,59 % - 610,18 g/litre

VOC που δίδεται σε g / λίτρο προϊόντος σε κατάσταση έτοιμη προς χρήση: 587,65 & 840,00

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint**9.2 Άλλες πληροφορίες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα** Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.**Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**

Προς αποφυγήν της θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμανθεί.

Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν**

Το προϊόν δεν πρέπει να εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες, σπινθήρες, φλόγα και συσσωρευμένα ηλεκτροστατικά φορτία.

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά οξέα.

Αλκάλια

Εύφλεκτα υλικά

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Με θερμική αποσύνθεση ή σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να ελευθερωθούν ατμοί δυνητικά βλαβεροί στην υγεία.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50****ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)**

Από το στόμα	LD50	3.448 mg/kg
Από το δέρμα	LD50	6.220 mg/kg
Εισπνοή	LC50/4 h (ατμοί)	51,1 mg/l

CAS: 79-20-9 οξικός μεθυλεστέρας

Από το στόμα	LD50	3.705 mg/kg (rabbit)
--------------	------	----------------------

CAS: 1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

Από το στόμα	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	1.700 mg/kg (rabbit)
Εισπνοή	LC50-4h	5.000 ppm (rat)

CAS: 108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο

Από το στόμα	LD50	8.532 mg/kg (rat)
--------------	------	-------------------

CAS: 123-86-4 οξικός n-βουτυλεστέρας

Από το στόμα	LD50	10.768 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	17.600 mg/kg (rabbit)
Εισπνοή	LC50-4h	390 ppm (rat)

CAS: 67-56-1 μεθανόλη

Από το στόμα	LD50	5.000 mg/kg (rat)
--------------	------	-------------------

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Ειδική Τοξικότητα σε όργανα στόχους Κατηγορία 3 κατόπιν εφάπαξ έκθεσης

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

STOT-επανειλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**Κίνδυνος από αναρρόφηση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:****CAS: 1330-20-7** ξυλόλιο, μίγμα ισομερών

EC50-48h >7,4 mg/l (daphnia magna)

CAS: 108-65-6 οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο

EC50-48h >500 mg/l (daphnia magna)

LC50-96h 100-180 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

CAS: 67-56-1 μεθανόλη

EC50-48h >10.000 mg/l (daphnia magna)

LC50-96h 15.400-29.400 mg/l (Ψάρι)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Methanol (67-56-1):

Βιοδιασπώμενο

BOD: 0.6 - 1.12 g O₂ /gCOD: 1.42 g O₂ /gThOD: 1.5 g O₂ /g

BOD (% of ThOD) 0.8 (Literature study)

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Methanol (67-56-1):

Χαμηλό δυναμικό βιοσυσσώρευσης

BCF fish: < 10 (BCF; 72 h; Leuciscus idus)

Log Pow: -0.77 (Experimental value; Other)

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Methanol (67-56-1)

επιφανειακή τάση: 0.023 N/m (20 °C)

Log Koc: 1

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, των (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν περιέχει ABT ή αΑαΒ σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,1%.

ABT: Μη εφαρμόσιμο**αΑαΒ:** Μη εφαρμόσιμο**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Σύσταση:**

Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Τα υπολείμματα προϊόντων θεωρούνται επικίνδυνα ειδικά απόβλητα. Μην απορρίπτετε τα απόβλητα. Οι άδειοι περιέκτες, αν και τελείως άδειοι, δεν πρέπει να διασκορπίζονται στο περιβάλλον.

Ο υπερθερμασμένος περιέκτης αεροζόλ σε θερμοκρασία άνω των 50 ° C μπορεί να εκραγεί ακόμη και αν περιέχει ένα μικρό υπόλειμμα αερίου.

Η μεταφορά αποβλήτων μπορεί να υπόκειται σε ADR.

Ανατρέξτε στους ισχύοντες κανονισμούς.

Αριθμός απόβλητου.

15 01 10* - συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές.

Ακάθαρτες συσκευασίες:**Σύσταση:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1 Αριθμός OHE****ADR, IMDG, IATA**

UN1950

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**ADR**

1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

IMDGAEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light),
MARINE POLLUTANT**IATA**

AEROSOLS, flammable

14.3 Τάξης/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**ADR****Κλάση**

2 5F Αέρια

(συνέχεια στη σελίδα 13)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

Ετικέτα

2.1

IMDG, IATA**Class**

2.1

Label

2.1

14.4 Ομάδα συσκευασίας**ADR, IMDG, IATA**

εκπίπτει

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

Marine pollutant:

Ναι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Αέρια

Αριθμός Kemler:

-

Αριθμός-EMS:

F-D,S-U

Stowage Code

SW1 Προστατεύεται από πηγές θερμότητας.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
 SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

Segregation Code

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

Μη χρησιμοποιήσιμο

Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:**ADR****Περιορισμένες ποσότητες (LQ)**

1L

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)

Κωδικός: E0

Απαγορεύεται η μεταφορά σαν εξαιρούμενη ποσότητα

Ομάδα μεταφοράς

2

Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:

D

IMDG**Limited quantities (LQ)**

1L

Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

UN "Model Regulation":

UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

GR

(συνέχεια στη σελίδα 14)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα
15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830

Κανόνισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Το προϊόν ταξινομείται σύμφωνα με την Οδηγία 2013/10/EK, η οποία αποτελεί την 3η τροποποίηση της Οδηγίας 75/324/ΕΟΚ, καθώς πρόκειται για αεροζόλ.

Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσών εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι Η ουσία δεν περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Ι.

Κατηγορία Seveso

P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ

E2 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 150 t

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού : 3, 40, 69

Εθνικές διατάξεις
Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις
Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

Σχετικές σειρές

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

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

H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

(συνέχεια στη σελίδα 15)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2015/830 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 04.07.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 14.05.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ACRYLIC Paint

(συνέχεια από τη σελίδα 14)

Υποδείξεις εκπαίδευσης

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:

SUSTCHEM Engineering A.E.
 Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών
 3ης Σεπτεμβρίου 144, Τ.Κ. 112 51, Αθήνα, Ελλάδα
 Τηλ.: +30 210 8252510 Fax: +30 210 8252575
 Website: www.sustchem.gr
 E-mail: info@suschem.gr

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Gas 1: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1
 Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1
 Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια
 Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2
 Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3
 Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3
 Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4
 Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
 Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2
 STOT SE 1: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 1
 STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3