

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** SMOKE SCREEN AEROSOL
- **Αριθμός προϊόντος:** 01870001
- **UFI:** 4XX1-AD2S-550W-DSDT
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Στάδιο κύκλου ζωής**
IS Χρήσεις σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις
PW Ευρεία χρήση από επαγγελματίες
- **Τομέας χρήσης**
SU3 Βιομηχανικές χρήσεις: Χρήσεις ουσιών σε καθαρή μορφή ή σε παρασκευάσματα σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις
SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)
- **Κατηγορία χημικού προϊόντος** PC28 Αρώματα, αρωματικά
- **Κατηγορία διαδικασίας**
PROC7 Βιομηχανικός ψεκασμός
PROC11 Μη βιομηχανικός ψεκασμός
- **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Μέσο εξουδετέρωσης οσμών
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**
ZEP ITALIA SRL
Piazzale Luigi Cadorna, 2
20123 Milano (MI) - Italy;
Via Nettunense Km. 25.000
04011 Aprilia (LT) - Italy
T: +39.06.926691
F: +39.06.92747061
@: tecnico@zepeurope.com
Sito: www.zep.it
- ZEP Industries BV
Vierlinghweg 30
4612 PN Bergen op Zoom
The Netherlands
Tel: (NL) + 31 164 250 100 (B) + 32 2 347 0117
Fax: (NL) + 31 164 266 710 (B) + 32 2 347 1395
@: info@zepbenelux.com
- Διανέμεται στην Ελλάδα από:
- CLOUD NINE INNOVATIVE SOLUTIONS I.K.E.
47 ST. KAZANTZIDI Str, THERMI PO CODE 57001,
THESSALONIKI (EL)
tel. 00302316012763
www.cloud9.gr; www.zep.gr
- **Παροχή πληροφοριών:**
Customer Service
NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710
B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395
IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61
UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** Poison Information Centre Athen (Member of EPECS Network) +302107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Aerosol 1 H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Asp. Tox. 1 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02

· Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

· Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

C12-C14 isoalkanes

· Δηλώσεις επικινδυνότητας

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

· Δηλώσεις προφυλάξεων

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

P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

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

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

· Συμπληρωματικές δηλώσεις:

EUH208 Περιέχει Σαλικυλικό βένζυλο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

· 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν αποδεικτικά δεν περιέχει καμία οργανική αλλογενή ένωση (AOX), άλατα νιτρικού οξέος, ενώσεις βαρέων μετάλλων και αλδε.ύ.δες μεθανίου.

· Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

· ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

· αΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

· Προσδιορισμός των ιδιοτήτων ενδοκρινικής διαταραχής

CAS: 118-58-1 Σαλικυλικό βένζυλο

Κατάλογος II

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα

· Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθα αναφερόμενα στοιχεία, με ακίνδυνες αναμειξεις.

· Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Αριθμός ευρετηρίου: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	βουτάνιο, καθαρό ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-25%
CAS: 68551-19-9	C12-C14 isoalkanes ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Αριθμός ευρετηρίου: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	προπάνιο υγροποιημένο ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2.5-5%
CAS: 142-90-5 EINECS: 205-570-6 Αριθμός ευρετηρίου: 607-247-00-9	μεθακρυλικό δωδεκύλιο ⚠ STOT SE 3, H335 Ειδικό όριο συγκέντρωσης: STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	1-2.5%
CAS: 118-58-1 EINECS: 204-262-9 Reg.nr.: 01-2119969442-31-XXXX	Σαλικυλικό βένζυλο ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥0.1-<1%

· Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

· Γενικές οδηγίες: Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

· μετά από εισπνοή: Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

· μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- **μετά από επαφή με τα μάτια:**
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.
- **μετά από κατάποση:**
Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.
Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.
- **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαϊγής

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**
CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αμφο ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
- **Περαιτέρω δηλώσεις:** Επικίνδυνα δοχεία τα κρύνετε εκτινάσσοντας νερό υψηλής πίεσης.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.
Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Να προφυλάσσεται από τη ζέστη και την άμεση ακτινοβολία ήλιου.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**
Μην ψεκάζετε το προϊόν πάνω από φωτιά ή πυρομένα αντικείμενα.
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.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
- **Εναποθήκευση:**
- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**
Να προσέχετε τα νομικά διατάγματα για την αποθήκευση περιβλημάτων πεπιεσμένων αερίων.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικές και οξεικές ουσίες.
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:**
Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση επίδραση του ήλιου.
- **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 οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**

CAS: 106-97-8 βουτάνιο, καθαρό

TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2350 mg/m³, 1000 ppm

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

CAS: 74-98-6 προπάνιο υγροποιημένο

TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1800 mg/m³, 1000 ppm

· Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

· 8.2 Έλεγχος έκθεσης

· Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

· Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακρινά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

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

· Προστασία για την αναπνοή:

Φίλτρο AX

Σε υψηλές πυκνότητες αναπνευστική προστασία.

· Προστασία για τα χέρια:



Προστατευτικά γάντια.

· 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 στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

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

Οι διαπιστωμένοι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 16523-1:2015 δεν εφαρμόζονται υπό πραγματικές συνθήκες.

Επομένως προτείνεται ένας μέγιστος χρόνος χρήσης που ανέρχεται στο 50 % του χρόνου διέλευσης.

· Ακατάλληλα είναι τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά: Γάντια από χοντρό ύφασμα.

· Προστασία για τα μάτια: Δεν είναι απαραίτητο.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες

· Farbe

άχρωμο

· Οσμή:

χαρακτηριστική

· Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο.

· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν είναι προσδιορισμένο

· Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:

-44 °C

· Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):

Μη χρησιμοποιήσιμο

· Untere und obere Explosionsgrenze

· κατώτερα:

1.7 Vol %

· ανώτερα:

10.9 Vol %

· Σημείο ανάφλεξης:

-97 °C

· Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένο.

· Τιμή pH:

Μη καθορισμένο.

· Ιξώδες:

· Kinematische Viskosität

Μη καθορισμένο.

· δυναμική:

Μη καθορισμένο.

· Löslichkeit

· νερό:

αδιάλυτο

· Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:

Μη καθορισμένο.

· Πίεση ατμών σε 20 °C:

3500 hPa

· Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

· Πυκνότητα:

Δεν είναι προσδιορισμένο

· Σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο.

· Πυκνότητα ατμών

Μη καθορισμένο.

· 9.2 Άλλες πληροφορίες

· Όψη:

· Μορφή:

νέφωμα

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.	
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	365 °C
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.
· Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:	
· οργανικές διαλυτικές ουσίες:	21.2 %
· Μεταβολή της ύλης.	
· Ταχύτητα εξάτμισης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα αέρια	εκπίπτει
· Αερολύματα	
Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.	
· Οξειδωτικά αέρια	εκπίπτει
· Αέρια υπό πίεση	εκπίπτει
· Εύφλεκτα υγρά	εκπίπτει
· Εύφλεκτα στερεά	εκπίπτει
· Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
· Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
· Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
· Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
· Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
· Διαβρωτικά μεταλλών	εκπίπτει
· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Δραστηκότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.2 Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξειδωτικές και οξεικές ουσίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
 - Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Τοξικότητα για την αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - STOT-εφάπαξ έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - STOT-επανελημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
 - Τοξικότητα αναρρόφησης
- Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

CAS: 118-58-1 Σαλικυλικό βένζυλο

Κατάλογος II

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και AAaB

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

AAaB: Μη χρησιμοποιήσιμο

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Για πληροφορίες σχετικά με τις ενδοκρινοδιαταρακτικές ιδιότητες, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

Γενικές οδηγίες:

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

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

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Σύσταση: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

HP3 Εύφλεκτο

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

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR



τάξη

2 5F Αέρια

Δελτίο κινδύνου

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1

Label

2.1

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Marine pollutant:	Όχι
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη · Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Αριθμός Kemler): · Αριθμός-EMS: · Stowage Code · Segregation Code	Προσοχή: Αέρια - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. 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.
· 14.7 Χώδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	
· ADR · Περιορισμένες ποσότητες (LQ) · Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) · Ομάδα μεταφοράς · Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	IL Κωδικός: E0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν εξαιρούμενη ποσότητα 2 D
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	IL Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
Reg. (EC) n. 1272/2008 - CLP;
Reg. (EC) n. 2015/830 annex II of REACH;
Dir. 06/08 ADR – RID - IMDG - IATA;
Dir. 12/18 (Seveso III);
Dir. 2008/98/CE and Reg. (EC) n.1357/2014 (Waste management)
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
- Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:
C12-C14 isoalkanes
- Δηλώσεις επικινδυνότητας
H222-H229 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
- Δηλώσεις προφυλάξεων
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

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

- Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- Κατηγορία Seveso P3a ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
- 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 ΧVII Όροι περιορισμού: 3

· Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παράρτημα II

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

· Παράρτημα Ι - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Παράρτημα ΙΙ - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· Εθνικές διατάξεις

· Τεχνική οδηγία αέρα

Τάξη	Συμμετοχή σε %
NK	20.0

- Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση: WGK 1 (Δική μας εκτίμηση): Ελαφρώς επικίνδυνο
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας 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.

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

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

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

· Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα:

Customer Service

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

· Για πληροφορίες απευθυνθείτε:

Customer Service

NL: Tel: + 31 164 250 100 Fax: + 31 164 266 710

B: Tel: +32 2 347 0117 Fax: +32 2 347 1395

IT: Tel: +39 069 266 91 Fax: +39 06.927 470 61

UK: Tel: +44 151 422 1000 Fax: +44 151 422 1011

· Αριθμός προηγούμενης έκδοσης: 5

· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(συνέχεια στη σελίδα 9)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

WELL: The highest acceptable concentration

IOELV: Indicative occupational exposure limit values

Flam. Gas 1A: Εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία 1A

Aerosol 1: Αερολύματα – Κατηγορία 1

Press. Gas (Comp.): Αέρια υπό πίεση – Πεπιεσμένα αέρια

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Κατηγορία 3

GR

(συνέχεια στη σελίδα 10)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22.06.2021

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 22.06.2021

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SMOKE SCREEN AEROSOL

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

Παράρτημα: Σενάριο έκθεσης

- **Σύντομη περιγραφή του σεναρίου έκθεσης**
- **Τομέας χρήσης**
SU3 Βιομηχανικές χρήσεις: Χρήσεις ουσιών σε καθαρή μορφή ή σε παρασκευάσματα σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις
SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)
- **Κατηγορία προϊόντος** PC28 Αρώματα, αρωματικά
- **Κατηγορία διαδικασίας**
PROC7 Βιομηχανικός ψεκασμός
PROC11 Μη βιομηχανικός ψεκασμός
- **Περιγραφή των ενεργειών/διαδικασιών που λαμβάνονται υπόψη στο σενάριο έκθεσης**
Βλέπε ενότητα 1 στο παράρτημα του φυλλαδίου στοιχείων ασφαλείας.
- **Προϋποθέσεις χρήσης**
- **Διάρκεια και συχνότητα** 5 εργάσιμες ημέρες/εβδομάδα
- **Φυσικές παράμετροι**
- **Φυσική κατάσταση νέφους**
- **Συγκέντρωση του υλικού στο μίγμα** Το υλικό είναι κύριο συστατικό.
- **Χρησιμοποιούμενη ποσότητα ανά χρονικό διάστημα ή εργασία**
Σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.
τόνοι ανά ημέρα
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης**
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση περιβάλλοντος** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζομένων**
Απαιτείται λήψη μέτρων έναντι του στατικού ηλεκτρισμού.
Κρατάτε μακριά από πηγές ανάφλεξης - Μην καπνίζετε.
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των καταναλωτών** Μακριά από παιδιά.
- **Άλλες προϋποθέσεις χρήσης που επηρεάζουν την έκθεση των καταναλωτών κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος**
Δεν εφαρμόζεται
- **Μέτρα διαχείρισης κινδύνων**
- **Προστασία εργαζομένων**
- **Οργανωτικά μέτρα προστασίας** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
- **Τεχνικά μέτρα προστασίας**
Στην εγκατάσταση προβλέψτε ηλεκτρικά στοιχεία με αντιαπαικτική προστασία.
Φροντίστε για την κατάλληλη απορρόφηση υπολειμμάτων στις μηχανές επεξεργασίας.
- **Μέτρα ατομικής προστασίας** Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.
- **Μέτρα για την προστασία του καταναλωτή**
Διασφαλίστε την επαρκή σήμανση.
Να φυλάσσεται σφραγισμένο και μακριά από παιδιά.
- **Μέτρα περιβαλλοντικής προστασίας**
- **Νερό** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
- **Μέτρα απόρριψης**
Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
Βεβαιωθείτε ότι έχουν συλλεχθεί τα απορρίμματα.
- **Διαδικασία απόρριψης** Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
- **Είδος απορριμμάτων** Ακαθάριστες και μερικώς άδειες συσκευασίες
- **Πρόγνωση έκθεσης**
- **Καταναλωτές** Δεν ισχύει γι' αυτό το σενάριο έκθεσης.
- **Κατευθυντήριες γραμμές για επόμενους χρήστες** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.