

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**33060 H-7 Multi Purpose Coating**

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 1/11

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**Όνομασία προϊόντος: **33060 H-7 Multi Purpose Coating****1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Προσδιοριζόμενες χρήσεις: για τη συντήρηση του αυτοκινήτου.

Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης
: απροσδιόριστο**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Nowy Samochód S.A.
ul. Kramarska 3/5
61-765 Poznań
+48 602-444-356
info@soft99.pl**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: 112

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

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

Flam. Liq. 2

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Asp. Tox. 1

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

Skin Irrit. 2

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

STOT SE 3

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Aquatic Acute 1

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Aquatic Chronic 1

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

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Προειδοποιητική λέξη

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Εικονόγραμμα



Ουσίες που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα

Ισοοκτάνιο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**33060 H-7 Multi Purpose Coating**

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 2/11

Δήλωση επικινδυνότητας**H225** Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.**H304** Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**H336** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.**H410** Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.**Δήλωση προφύλαξης****P102** Μακριά από παιδιά.**Πρόληψη****P210** Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.**P273** Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.**P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.**Ανταπόκριση****P301+P310** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.**P303+P361+P353** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].**P331** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.**Αποθήκευση**

Brak

Απόρριψη**P501** Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε κατάλληλα επισημασμένους περιέκτες αποβλήτων σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.**Συμπληρωματικές πληροφορίες**

--

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει οποιαδήποτε ουσία που πληροί τα κριτήρια ABT ή αΑαΒ, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) όπως τροποποιήθηκε.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα σύμφωνα με τα κριτήρια που προσδιορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.1. Ουσίες** - δεν εφαρμόζεται**3.2. Μείγματα**

Ονομασία της ουσίας	αναγνωριστικούς	Ταξινόμηση 1272/2008	Συγκέντρωση %
Ισοοκτάνιο	Index: 601-009-00-8 CAS: 26635-64-3 EC: 247-861-0 REACH: --	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1 Σημείωση C	45 - ≤ 55

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**33060 H-7 Multi Purpose Coating**

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 3/11

Οκτάνιο ^[2]	Index: 601-009-00-8	Flam. Liq. 2	H225	< 3
	CAS: 111-65-9	Skin Irrit. 2	H315	
	EC: 203-892-1	Asp. Tox. 1	H304	
	REACH: --	STOT SE 3	H336	
		Aquatic Acute 1	H400	
		Aquatic Chronic 1	H410	
		M(Acute)=1		
	M(Chronic)=1			
	Σημείωση C			
Μεθανόλη ^{[1] [2] [3]}	Index: 603-001-00-X	Flam. Liq. 2	H225	< 0,3
	CAS: 67-56-1	Acute Tox. 3	H331	
	EC: 200-659-6	Acute Tox. 3	H311	
	REACH: --	Acute Tox. 3	H301	
		STOT SE 1	H370	

Σημείωση

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16

^[1] Τα ειδικά όρια συγκέντρωσηςΜεθανόλη:

STOT SE 1 H370: C ≥ 10%

STOT SE 2 H371: 3% ≤ C < 10%

^[2] Ουσία για την οποία υπάρχει όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας^[3] Ουσία για την οποία υπάρχει ενωσιακό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας^[4] SVHC: ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1**Σημείωση C:** Ορισμένες οργανικές ουσίες μπορεί να διατίθενται στην αγορά είτε σε συγκεκριμένη ισομερή μορφή είτε ως μείγμα διαφόρων ισομερών.**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Επαφή με το δέρμα**

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα.

Καθαρίστε το μολυσμένο δέρμα, ξεπλύνετε με άφθονο νερό και στη συνέχεια με νερό και ήπιο σαπούνι.

Συμβουλευτείτε έναν γιατρό εάν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει.

Επαφή με τα μάτια

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής.

Ξεπλύνετε τα μολυσμένα μάτια με άφθονο χλιαρό νερό για 10-15 λεπτά.

Αποφύγετε τον ισχυρό ψεκασμό νερού - κίνδυνος βλάβης του κερατοειδούς.

Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν είναι απαραίτητο.

Συνέπειες της κατάποσης

Μην προκαλείτε εμετό.

Ξεπλύνετε το στόμα του πάσχοντα με νερό.

Μην δίνετε τίποτα προς κατάποση σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του.

Εάν εμφανιστεί εμετός, εξετάστε τον κίνδυνο εισρόφησης.

Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

Συνέπειες της εισπνοής

Απομακρύνετε τον πάσχοντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να αναπνέει ελεύθερα.

Κρατήστε τον πάσχοντα ζεστό και σε ηρεμία.

Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν είναι απαραίτητο.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερεςΣε περίπτωση επαφής με το δέρμα: ερυθρότητα, αίσθημα καύσου, ερεθισμός.Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: αίσθημα καύσου, πόνος, ερυθρότητα του επιπεφυκότα.Μετά από κατάποση: ναυτία, έμετος. Το προϊόν, μέσω της κατάποσης ή μετά από εμετό, μπορεί να διεισδύσει απευθείας στους πνεύμονες και να προκαλέσει σοβαρή πνευμονική βλάβη (πνευμονία λόγω

33060 H-7 Multi Purpose Coating

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 4/11

εισρόφησης).

Μετά από εισπνοή: Υψηλές συγκεντρώσεις ατμών και αερολυμάτων μπορεί να προκαλέσουν πονοκεφάλους, ζάλη, υπνηλία, καθώς και αίσθημα καύσου στον λαιμό και τη μύτη.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και

Συμπτωματική θεραπεία.

Στο χώρο εργασίας θα πρέπει να υπάρχουν μέσα παροχής πρώτων βοηθειών.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**αφρός κατάσβεσης, διοξείδιο του άνθρακα CO₂, πυροσβεστικές σκόνες, διασκορπισμένο νερό.**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

πυκνή ροή νερού - κίνδυνος εξάπλωσης πυρκαγιάς.

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

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. Οι ατμοί του προϊόντος μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

Προϊόντα καύσηςΚατά την καύση μπορεί να σχηματιστούν τοξικά προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης, μονοξείδιο του άνθρακα και διοξείδιο του άνθρακα (CO_x), οξείδια του αζώτου (NO_x). Αποφύγετε την εισπνοή προϊόντων καύσης, μπορεί να είναι επικίνδυνα για την υγεία.**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Χρησιμοποιήστε τυποποιημένες μεθόδους για την κατάσβεση πυρκαγιών που προκαλούνται από χημικά υλικά. Μην παραμένετε στην απειλούμενη από φωτιά περιοχή χωρίς κατάλληλο χημικά ανθεκτικό ρουχισμό και αναπνευστική συσκευή με ανεξάρτητη κυκλοφορία αέρα.

Ψύξτε τα δοχεία που εκτίθενται σε υψηλές θερμοκρασίες με νερό και απομακρύνετε τα από την πάσχουσα περιοχή, εάν είναι δυνατόν. Συλλέξτε τα χρησιμοποιημένα πυροσβεστικά μέσα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Περιορίστε την πρόσβαση των παρευρισκομένων στην περιοχή του ατυχήματος μέχρι να ολοκληρωθούν οι κατάλληλες εργασίες καθαρισμού. Βεβαιωθείτε ότι οι συνέπειες του ατυχήματος απομακρύνονται αποκλειστικά από εκπαιδευμένο προσωπικό. Για μεγάλες εκλύσεις, απομονώστε την πληγείσα περιοχή.

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Φροντίστε για τον κατάλληλο εξοπλισμό. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών. Φορέστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.

Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, σβήστε τις ανοιχτές φλόγες, απαγορέψτε το κάπνισμα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέπετε τη μόλυνση του περιβάλλοντος.

Ασφαλίστε τα φρεάτια αποστράγγισης.

Σε περίπτωση σοβαρής μόλυνσης υδατορέματος, αποχετευτικού συστήματος ή εδάφους, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Τοποθετήστε την κατεστραμμένη συσκευασία σε σφραγισμένο προστατευτικό δοχείο.

Συλλέξτε μηχανικά και με μη εύφλεκτο απορροφητικό υλικό (π.χ. χώμα, ξηρή άμμος, διατομίτης, βερμικουλίτης) και τοποθετήστε το σε επισήμασμένα δοχεία.

Αντιμετωπίστε το συλλεγόμενο υλικό ως απόβλητο.

Καθαρίστε και αερίστε τον χώρο.

Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**33060 H-7 Multi Purpose Coating**

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 5/11

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

Ακολουθήστε τις καλές πρακτικές προσωπικής υγιεινής.
Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε ενώ χρησιμοποιείτε το προϊόν.
Φορέστε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.
Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.
Φροντίστε για τον κατάλληλο εξαερισμό.
Πλύνετε καλά τα χέρια μετά τη χρήση.
Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.
Προστατέψτε από το ηλιακό φως.
Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Αποθηκεύστε σε κατατάλληλως επισημασμένα, σφραγισμένα δοχεία σε ξηρό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο.
Μην αποθηκεύετε μαζί με τρόφιμα ή ζωοτροφές.
Φυλάσσετε μακριά από ασυμβίβαστα υλικά.
Σφραγίστε το δοχείο μετά το άνοιγμα και αποθηκεύστε το σε όρθια θέση για να αποφύγετε τη διαρροή.
Προστατέψτε από το ηλιακό φως, τη θερμότητα και τις πηγές ανάφλεξης.
Να αποφεύγεται η ηλεκτροστατική εκκένωση.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χωρίς δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου**

Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)

Ελληνική Νομοθεσία

Χημικός παράγοντας	CAS	Οριακή τιμή έκθεσης		Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης		ΣΗΜΕΙΩΣΗ
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Οκτάνιο	111-65-9	500	2350	500	2350	
Μεθανόλη	67-56-1	200	260	250	325	Δ

DNEL/PNEC

Δεν εφαρμόζεται

8.2. Έλεγχοι έκθεσης**Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου**

Ακολουθήστε τις καλές πρακτικές προσωπικής υγιεινής. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε ενώ χρησιμοποιείτε το προϊόν. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Πλύνετε καλά τα χέρια μετά τη χρήση. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών.
Οι αποθηκευτικοί χώροι και οι θέσεις εργασίας πρέπει να αερίζονται αποτελεσματικά, ώστε η συγκέντρωση σκόνης/ατμών στον αέρα να διατηρείται κάτω από τις οριακές τους τιμές.
Εγκαταστήστε σε κοντινή απόσταση βρύση για το πλύσιμο των ματιών και ντουζιέρες ασφαλείας.

33060 H-7 Multi Purpose Coating

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 6/11

Μέτρα ατομικής προστασίας**Προστασία των ματιών / του προσώπου**

Χρησιμοποιήστε γυαλιά ασφαλείας σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

Προστασία του δέρματος**προστασία των χεριών**

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά σύμφωνα με το πρότυπο EN 374.

Επιλέξτε το υλικό των γαντιών με γνώμονα το χρόνο διάρρηξης, το ρυθμό διείσδυσης και την αποικοδόμηση.

Συνιστάται η τακτική αντικατάσταση των γαντιών και η άμεση αντικατάστασή τους σε περίπτωση φθοράς, ζημιάς (σκισίματα, τρυπήματα) ή αλλαγής της εμφάνισης (χρώμα, ελαστικότητα, σχήμα).

Χρησιμοποιήστε προστατευτική κρέμα στα ακάλυπτα μέρη του σώματος.

Προστασία Σώματος

Κατάλληλη προστατευτική στολή

Ο τύπος του προστατευτικού εξοπλισμού πρέπει να επιλέγεται ανάλογα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα της επικίνδυνης ουσίας στο συγκεκριμένο περιβάλλον εργασίας.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Όπου η εκτίμηση κινδύνου υποδεικνύει ότι αυτό είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε εξοπλισμό προστασίας της αναπνοής που συμμορφώνεται με το πρότυπο EN136 (μάσκες) ή το EN 140 (ημίμασκες, μάσκες ενός τετάρτου).

Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν εφαρμόζεται

Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης

Μην απορρίπτετε το προϊόν στις αποχετεύσεις ή στα υπόγεια ύδατα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση	Υγρό
Χρώμα	Άχρωμο έως ανοιχτό κίτρινο
Οσμή	Χαρακτηριστική
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	Χωρίς δεδομένα
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	> 80 °C
Ευφλεκτότητα	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας	0,9 % κατ' όγκο / 7,4 % κατ' όγκο (CAS 26635-64-3)
Σημείο ανάφλεξης	3,4 °C (κλειστό δοχείο)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	227 °C (CAS: 26635-64-3)
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Χωρίς δεδομένα
pH	Χωρίς δεδομένα
Κινηματικό ιξώδες	Χωρίς δεδομένα
Διαλυτότητα	Αδιάλυτο στο νερό
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	Δεν εφαρμόζεται
Τάση ατμών	Χωρίς δεδομένα
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	0,82±0,02 (25 °C)
Σχετική πυκνότητα ατμών	Χωρίς δεδομένα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**33060 H-7 Multi Purpose Coating**

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 7/11

Χαρακτηριστικά σωματιδίων	Δεν εφαρμόζεται
9.2. Λοιπές πληροφορίες	
Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	Χωρίς δεδομένα
Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας	Χωρίς δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1. Αντιδραστικότητα**

Υπό συνθήκες σωστής αποθήκευσης και χρήσης, το μείγμα δεν είναι χημικά αντιδραστικό.
Οι ατμοί του προϊόντος μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Υπό συνθήκες σωστής αποθήκευσης και χρήσης, το μείγμα είναι χημικά σταθερό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Το προϊόν αντιδρά εξώθερμα με ισχυρά οξειδωτικά.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε τις πηγές θερμότητας, την ανοιχτή φλόγα, τα εργαλεία που παράγουν σπινθήρες και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρα οξειδωτικά μέσα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Οξεία τοξικότητα**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οκτάνιο [CAS: 111-65-9]

LC₅₀ (Εισπνοή, Αρουραίος) > 24,88 mg/l/4h

Μεθανόλη [CAS 67-56-1]

LC₅₀ (Εισπνοή, Αρουραίος) 43700 mg/m³/6h

LD₅₀ (Από στόματος, Αρουραίος) 1187 mg/kg

LD₅₀ (Δέρμα, Κουνέλι) 17100 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**33060 H-7 Multi Purpose Coating**

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 8/11

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

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα.

Λοιπές πληροφορίες

Χωρίς δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1. Τοξικότητα**

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Οκτάνιο [CAS: 111-65-9]

EC₅₀ (Υδρόβια ασπόνδυλα) 0,3 mg/l / 48 h / Daphnia magna

Μεθανόλη [CAS 67-56-1]

LC₅₀ (Ψάρι) 15400 mg/l / 96 h / Lepomis macrochirus / EPA-660/3-75-009, 1975

EC₅₀ (Υδρόβια ασπόνδυλα) 18260 mg/l / 96 h / Daphnia magna / OECD 202

EC₅₀ (Φύκια) 22000 mg/l / 96 h / Pseudokirchneriella subcapitata / OECD 201 / EPA OPPTS 850.5400

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Οκτάνιο [CAS: 111-65-9]

Εύκολα βιοδιασπώμενο.

Βιοαποδομησιμότητα: 28,3%/2 ημέρες

Μεθανόλη [CAS 67-56-1]

Εύκολα βιοδιασπώμενο.

Βιοαποδομησιμότητα: 69-95%

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Οκτάνιο [CAS: 111-65-9]

log P_{o/w} = 5,15

BCF = 198,7

Μεθανόλη [CAS 67-56-1]

log P_{o/w} = -0,77

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Χωρίς δεδομένα

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Η ουσία στο μίγμα δεν πληροί τα κριτήρια ABT/ αΑαΒ βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που διαταράσσουν την ενδοκρινική δραστηριότητα.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Προϊόν**

Η απόρριψη του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Αποθηκεύστε τα απόβλητα στους αρχικούς περιέκτες.

Μην απορρίπτετε το προϊόν στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά ύδατα ή στα λύματα.

Ο κωδικός αποβλήτων πρέπει να αποδίδεται στον τόπο προέλευσης.

Συσκευασία

Η απόρριψη του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Ανακυκλώνονται μόνο οι συσκευασίες που έχουν αδειάσει πλήρως.

Κώδικας αποβλήτων

Ο κωδικός διαχείρισης αποβλήτων πρέπει να αποδίδεται ξεχωριστά στον τόπο όπου προκύπτουν τα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020



33060 H-7 Multi Purpose Coating

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 9/11

απόβλητα, ανάλογα με τη βιομηχανία του τόπου χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

UN 1993

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.
[Ισοοκτάνιο]
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
[ISOCTANE]
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
[ISOCTANE]

ADR

IMDG

ICAO/IATA

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

3

Ετικέτα (-ες) κινδύνου



14.4. Ομάδα συσκευασίας

II

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Ναι

ADR

Ναι

IMDG

Ναι

ICAO/IATA

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Κατά τον χειρισμό του φορτίου φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό σύμφωνα με το τμήμα 8. Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας και φωτιάς.
Δεν εφαρμόζεται

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Λοιπές πληροφορίες

ADR

Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

1 L

Κατηγορία μεταφοράς

2

Κωδικός περιορισμών σήραγγας

D/E

IMDG

Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

1 L

EMS

F-E, S-E

ICAO/IATA

Οδηγίες συσκευασίας (LQ)

Y341

Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

1 L

Οδηγίες συσκευασίας (επιβατικό)

353

Μέγιστη ποσότητα (επιβατικό)

5 L

Οδηγίες συσκευασίας (φορτίο)

364

Μέγιστη ποσότητα (φορτίο)

60 L

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 18ης Δεκεμβρίου 2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020

**33060 H-7 Multi Purpose Coating**

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 10/11

(ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ

- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020 για την τροποποίηση του παραρτήματος II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Περιορισμοί στη χρήση
Μεθανόλη [CAS 67-56-1].

Ουσία που υπόκειται σε εξουσιοδότηση σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIV
Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκειται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XIV)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται στην ενότητα 3**

- H225** Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα <ή αναφέρονται όλα τα όργανα που βλάπτονται, εάν είναι γνωστά> <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης >.
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Διαδικασίες που χρησιμοποιούνται για την ταξινόμηση του μείγματος σύμφωνα με τον Καν. ΕΚ 1272/2008:
μεθοδος υπολογισμού

με βάση τα αποτελέσματα των δοκιμών

Συστάσεις σχετικά με οποιαδήποτε κατάλληλη για τους εργαζομένους κατάρτιση

Ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Συντομογραφίες και ακρωνύμια

CAS (Chemical Abstracts Service)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων

IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

PBT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)

vPvB: πολύ ανθεκτική και πολύ βιοσυσσωρεύσιμη (very Persistent and very Bioaccumulative)

ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας

COD: Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο

BOD5: βιολογική ανάγκη οξυγόνου μετά από 5 ημέρες

BCF: συντελεστής βιοσυσσώρευσης

LD50: θανατηφόρος δόση 50

LC50: θανατηφόρος συγκέντρωση 50

EC50: αποτελεσματική συγκέντρωση 50

Log POW: λογάριθμος συντελεστή κατανομής C82 οκτανόλης-νερού

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 18ης Ιουνίου 2020



33060 H-7 Multi Purpose Coating

Ημερομηνία σύνταξης: 07.04.2026

Αναθεώρηση:

Σελίδα: 11/11

Άλλες πληροφορίες

Το προϊόν που περιγράφεται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας πρέπει να αποθηκεύεται και να χρησιμοποιείται σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική και σύμφωνα με όλους τους νομικούς κανονισμούς.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στη σημερινή κατάσταση των γνώσεων και αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος από την άποψη της ασφάλειας, της υγείας και της προστασίας του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να ερμηνεύονται ως εγγύηση συγκεκριμένων ιδιοτήτων.

Δεν μπορούμε να δώσουμε εγγυήσεις ή διαβεβαιώσεις σχετικά με την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών ή την ποιότητα ή τις προδιαγραφές οποιωνδήποτε προϊόντων, ουσιών ή μειγμάτων που αναφέρονται στο παρόν.

Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τη δημιουργία συνθηκών για την ασφαλή χρήση του προϊόντος και αναλαμβάνει την ευθύνη για τις συνέπειες που προκύπτουν από την ακατάλληλη χρήση του προϊόντος.

Przedsiębiorstwo EKOS s.c.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl