

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einzA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

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

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

**einzA Flüssig-Kunststoff, grün**

UFI:

9721-60T4-D00G-2Q4K

**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις**

Χρώμα για τον τομέα της διακόσμησης

**Χρήσεις προς αποφυγή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας****Διεύθυνση**

einzA Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Τηλέφωνα +49 (0)511 67490-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49 (0)511 67490-20

παροχής

πληροφοριών

e-mail info@einzA.com

**Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 2; H411

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H335

STOT SE 3; H336

**Υποδείξεις για την ταξινόμηση**

Η ταξινόμηση του προϊόντος προσδιορίστηκε με βάση τις παρακάτω μεθόδους σύμφωνα με το άρθρο 9 και τα κριτήρια του κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008:

Φυσικοί κίνδυνοι: Αξιολόγηση των στοιχείων ελέγχου σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρος 2.

Κίνδυνοι για την υγεία και το περιβάλλον: Μέθοδος υπολογισμού σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 3, 4 και 5.

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης****Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)****Εικονογράμματα κινδύνου**

GHS02



GHS07



GHS09

**Προειδοποιητική λέξη**

Προσοχή

**Επικίνδυνη(ες) ουσία(ες) όπως περιγράφεται στην ετικέτα:**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
 H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
 H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.  
 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις επικινδυνότητας (EE)**

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.  
 P102 Μακριά από παιδιά.  
 P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
 P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.  
 P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
 P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε ριπή ψεκασμού νερού, ανθεκτικό στις αλκοόλες αφρό, ξηρό πυροσβεστικό μέσο ή διοξειδίο του άνθρακα για την κατάσβεση.  
 P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.  
 P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.  
 P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

**UFI:**

9721-60T4-D00G-2Q4K

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Αξιολόγηση PBT  
 Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως ABT.

Αξιολόγηση vPvB  
 Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως αΑαB.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

**3.2 Μείγματα**

**Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου**

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας		Συμπληρωματικές σημειώσεις	
	Αρ. CAS / EK / Ευρετηρίου / REACH	Ταξινόμηση (EK) 1272/2008 (CLP)	Συμπύκνωση	%
1	<b>Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις</b>			
	64742-95-6 918-668-5 - 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 25,00 - < 50,00	%Βάρους
2	<b>οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο</b>			
	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 5,00	%Βάρους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Γενικές οδηγίες

Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολίας ή όταν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Ποτέ μη δίνετε τίποτα από το στόμα σε αναισθητό άτομο. Αν τις αισθήσεις του, τοποθετήστε το πλαγιασμένο και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

##### μετά την εισπνοή

Μεταφερθείτε σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ασθενή ζεστό και σε ανάπαυση. Αν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει διακοπή, τεχνητή αναπνοή.

##### μετά από την επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

##### μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, πλύνετε αμέσως και άφθονα με καθαρό, φρέσκο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά για τουλάχιστον 10 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

##### μετά την κατάποση

Σε περίπτωση κατάποσης ξεπλύνετε το στόμα με άφθονο νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του) και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Κρατήστε σε ηρεμία. Μην προκαλέσετε εμετό.

#### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

##### κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

αλκοολάντοχος αφρός, CO<sub>2</sub>, σκόνες, ψεκασμός νερού / ομίχλη

##### Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

εκτόξευση νερού.

#### 5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Μονοξειδία του άνθρακα (CO); Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>); Κίνδυνος δημιουργίας τοξικών προϊόντων πυρόλυσης; Η εισπνοή επικίνδυνων προϊόντων διάσπασης μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην υγεία.

#### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Cool κλειστά δοχεία που εκτίθενται σε πυρκαγιά με νερό. Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού. Ενδεχομένως να χρειαστεί αναπνευστική συσκευή.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

#### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

##### Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Φυλάξτε το προϊόν μακριά από πηγές ανάφλεξης και αερίζετε καλά το χώρο. Αποφεύγετε την εισπνοή των ατμών. Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8)

##### Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας-βλέπε παράγραφο 8.

#### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε να καταλήξει στην αποχέτευση ή σε ρυάκια. Σε περίπτωση ρύπανσης ποταμών, λιμνών ή των αποχετευτικών αγωγών ενημερώστε την εκάστοτε αρμόδια αρχή σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία.

#### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Το υλικό που έχει εκρεύσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τόπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13). Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορροπτικό - αποφύγετε τη χρήση διαλυτών.

#### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

#### Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση

Εμποδίστε τη δημιουργία εύφλεκτων ή εκρηκτικών συμπυκνώσεων ατμού στον αέρα και αποφύγετε συγκέντρωση ατμού μεγαλύτερη από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης. Επιπροσθέτως, το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους στους οποίους δεν υπάρχουν πηγές φωτός και άλλες πηγές ανάφλεξης. Οι χειριστές πρέπει να φορούν αντιστατικά υποδήματα και ενδύματα και τα δάπεδα πρέπει να είναι αγώγιμου τύπου. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης, σωματιδίων και ατμών που δημιουργούνται κατά την εφαρμογή αυτού του μίγματος. Ξηρό τρίψιμο, κόψιμο με φλόγα και / ή συγκόλληση ξηρών υμένων χρωμάτων μπορεί να δημιουργήσει σκόνη και / ή επικίνδυνες αναθυμιάσεις. Υγρό [τρίψιμο] / [τρίψιμο] θα πρέπει να χρησιμοποιείται παντού όπου είναι δυνατόν. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης από τρίψιμο. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

#### Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Αποφύγετε το δέρμα και τα μάτια. Όταν το χρησιμοποιείτε μη τρώτε, μην πίνετε, μη καπνίζετε. Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Μετά την εργασία φροντίστε για τον πολύ καλό καθαρισμό και την περιποίηση του δέρματος

#### Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη

Απομονώστε από πηγές θερμότητας, σπινθήρες και ανοικτή φλόγα. Δεν σπινθήρες πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός πρέπει να προστατεύεται με το κατάλληλο πρότυπο. Μείγμα μπορεί να φορτιστεί ηλεκτρικά: χρησιμοποιείτε πάντα οδηγί γείωσης κατά τη μεταφορά από το ένα δοχείο στο άλλο. Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα και μπορεί να εξαπλωθούν κατά μήκος των δαπέδων. Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

#### Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης

Συμμορφωθείτε με την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία νόμους. Αποτροπή μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης. Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αερισμένο χώρο; Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία; Να φυλάσσεται μακριά από πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα.

#### Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία

Διατηρείτε πάντα σε δοχεία από το ίδιο υλικό με το αρχικό δοχείο. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε πίεση για να αδειάσετε το δοχείο δεν είναι δοχείο πίεσης. Δοχεία που έχουν ανοιχτεί πρέπει να είναι προσεκτικά και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά. Προσέχετε τις υποδείξεις της ετικέτας.

#### Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης

Φυλάξτε μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκαλικά από τα έντονα οξύ και υλικά.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
	2000/39/EC		
	2-Methoxy-1-methylethylacetate		
	STEL	550	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	TWA	275	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	Χωρευτικό από το δέρμα/ευαισθητοποίηση	Skin	
	<b>Οριακές τιμές έκθεσης χημικών παραγόντων και δείκτες βιολογικής έκθεσης σε χημικούς παράγοντες</b>		
	Οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο		
	STEL	550	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	TWA	275	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

**Τιμές DNEL, DMEL και PNEC****Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (εργαζόμενος)**

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις			<b>64742-95-6</b> <b>918-668-5</b>	
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	25	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	150	mg/m <sup>3</sup>
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο			<b>108-65-6</b> <b>203-603-9</b>	
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	796	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	275	mg/m <sup>3</sup>
	αναπνευστικό	σύντομα (άμεσα)	τοπικός	550	mg/m <sup>3</sup>

**Τιμές παράγωγου επιπέδου χωρίς επιπτώσεις (DNEL) (καταναλωτής)**

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας			Αρ. CAS / ΕΚ	
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Διάρκεια επίδρασης	Δράση	Τιμή	
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις			<b>64742-95-6</b> <b>918-668-5</b>	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	11	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	11	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	32	mg/m <sup>3</sup>
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο			<b>108-65-6</b> <b>203-603-9</b>	
	Από το στόμα	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	36	mg/kg/ημέρα
	Από το στόμα	σύντομα (άμεσα)	συστημικός	500	mg/kg/ημέρα
	επιδερμικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	320	mg/kg/ημέρα
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	συστημικός	33	mg/m <sup>3</sup>
	αναπνευστικό	Μακράς διάρκειας (χρόνια)	τοπικός	33	mg/m <sup>3</sup>

**Τιμές προβλεπόμενης συγκέντρωσης χωρίς επιπτώσεις (PNEC)**

Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας		Αρ. CAS / ΕΚ	
	Τομέας περιβάλλοντος	Είδος	Τιμή	
1	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο		<b>108-65-6</b> <b>203-603-9</b>	
	Νερό	Γλυκά ύδατα	0,635	mg/L
	Νερό	Θαλάσσια ύδατα	0,064	mg/L
	Νερό	Προσχωματικό υλικό γλυκών υδάτων	3,29	mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος			
	Νερό	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιων υδάτων	0,329	mg/kg
	Αφορά: Ξηρό βάρος			
	Έδαφος	-	0,29	mg/kg

Αφορά: Ξηρό βάρος			
Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων (STP)	-	100	mg/L

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Φροντίστε για επαρκή αερισμό. Όπου είναι δυνατόν αυτό πρέπει να γίνει με τη χρήση του τοπικό σύστημα εξαερισμού και επαρκούς απαγωγής. Αν αυτά δεν επαρκούν για να διατηρήσουν τις συμπτκνώσεις των σωματιδίων και του ατμού των διαλυτών κάτω από το όριο επαγγελματικής έκθεσης, κατάλληλη αναπνευστική προστασία πρέπει να φορεθεί.

### Ατομικά μέσα προφύλαξης

#### Αναπνευστική προστασία

Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπτκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Όταν οι χειριστές, είτε ψεκάζοντας είτε όχι, είναι υποχρεωμένοι να εργάζονται μέσα στον θάλαμο ψεκασμού, ο εξαερισμός σε όλες τις περιπτώσεις είναι απίθανο να είναι επαρκής για τον έλεγχο των σωματιδίων και των ατμών του διαλύτη. Σε αυτές τις περιπτώσεις ο χειριστής θα πρέπει να χρησιμοποιεί αναπνευστήρα πεπιεσμένου αέρα κατά τη διάρκεια του ψεκασμού και μέχρις ότου η συγκέντρωση των σωματιδίων και των ατμών διαλύτη πέσει κάτω από τα όρια έκθεσης. Για την επίχριση: φίλτρο A2. Για τον ψεκασμό: φίλτρο A2P2. (DIN EN 14387)

#### Προστασία των ματιών / του προσώπου

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά για την προστασία από πιτσιλιές υγρών. Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαίσια (EN 166)

#### Προστασία των χεριών

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

Κατάλληλο υλικό	Σε περίπτωση μικρής διάρκειας επαφής / ασφάλεια ψεκασμού: ελαστικό νιτριλίου		
αντοχή υλικού	>	0,4	mm
χρόνος διείσδυσης	>	120	Ελάχ
Κατάλληλο υλικό	Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής: Νιτριλικό καουτσούκ		
αντοχή υλικού	>	0,4	mm
χρόνος διείσδυσης	>	480	Ελάχ

#### Άλλα μέτρα

Το προσταπικό πρέπει να φορά αντιστατικά ενδύματα από φυσική ίνα ή από υψηλή θερμοκρασία ανθεκτικά συνθετικών ινών.

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινα ρεύματα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

<b>Κατάσταση της ύλης</b>	
υγρό	
<b>Μορφή/Χρώμα</b>	
υγρό	
σύμφωνα με την ονομασία προϊόντος	
<b>Οσμή</b>	
από διαλύτη	
<b>Τιμή pH</b>	
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία	
<b>Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως</b>	
Τιμή	> 120 °C
Αρχικό υλικό	Μείγμα διαλυτών

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

<b>Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Θερμοκρασία αποσύνθεσης</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Σημείο ανάφλεξης</b>			
Τιμή	45	- 48	°C
Μέθοδος	Κλειστό χωνευτήριο		
<b>Θερμοκρασία καύσης</b>			
Τιμή	>	200	°C
Αρχικό υλικό	Μείγμα διαλυτών		
<b>οξειδωτικές ιδιότητες</b>			
δεν είναι διαθέσιμο			
<b>αναφλεξιμότητα</b>			
δεν είναι διαθέσιμο			
<b>Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας</b>			
Τιμή	>	0,6	Vol-%
Αρχικό υλικό	Μείγμα διαλυτών		
<b>Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας</b>			
Τιμή	<	7,5	Vol-%
Αρχικό υλικό	Μείγμα διαλυτών		
<b>Τάση αερίων</b>			
Τιμή	<	100	hPa
Αρχική θερμοκρασία		50	°C
Αρχικό υλικό	Μείγμα διαλυτών		
<b>Σχετική πυκνότητα ατμών</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>σχετική πυκνότητα</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Πυκνότητα</b>			
Τιμή	0,98	- 1,17	g/cm <sup>3</sup>
Αρχική θερμοκρασία		20	°C
Μέθοδος	DIN 51757		
<b>Διαλυτότητα</b>			
Παρατήρηση	Δεν αναμιγνύεται		
<b>Διαλυτότητα</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)</b>			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
	log Pow		1,2
	Αρχική θερμοκρασία		20 °C
	Μέθοδος	OECD 117	
	Πηγή	ECHA	
<b>Ιξώδες</b>			
Τιμή	35	- 37	s
Αρχική θερμοκρασία		20	°C
Μέθοδος	DIN EN 2431 (6 mm)		
<b>Δοκιμή διαχωρισμού διαλυτικών</b>			
Τιμή	<	3	%

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

Αρχική θερμοκρασία	20 °C
--------------------	-------

<b>Χαρακτηριστικά σωματιδίων</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## 9.2 Άλλες πληροφορίες

<b>Λοιπά στοιχεία</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Σταθερότητα σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε απόσπασμα 7).

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκαλικό και ισχυρά όξινο υλικά προκειμένου να αποφευχθούν οι εξώθερμες αντιδράσεις.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Υψηλή θερμοκρασία, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκαλικό και ισχυρά όξινο υλικά προκειμένου να αποφευχθούν οι εξώθερμες αντιδράσεις.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία κατά την αποθήκευση, το χειρισμό, τη μεταφορά σύμφωνα με τις προδιαγραφές. Σε περίπτωση πυρκαγιάς: βλ. ενότητα 5.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
LD50	>	3492	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Πηγή	Αρouraίος ECHA		
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
LD50	>	5000	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Πηγή	Αρouraίος ECHA		

Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
LD50	>	3160	mg/kg σωματικού βάρους
είδος Μέθοδος Πηγή	Κουνέλι OECD 402 ECHA		
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
LD50	>	5000	mg/kg σωματικού βάρους

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

είδος Μέθοδος Πηγή	Αρουραίος OECD 402 ECHA	βάρους
--------------------------	-------------------------------	--------

Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
	LC50	>	6,193 mg/l
	Χρόνος επαφής		4 h
	Κατάσταση της ύλης	Ατμός	
	είδος	Αρουραίος	
	Μέθοδος	OECD 403	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
	είδος	Κουνέλι	
	Μέθοδος	OECD 404	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	ελαφρά ερεθιστικό	
	Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
	είδος	Κουνέλι	
	Μέθοδος	OECD 404	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	δεν ερεθίζει	

σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
	είδος	Κουνέλι	
	Μέθοδος	OECD 405	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	δεν ερεθίζει	
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
	είδος	Κουνέλι	
	Μέθοδος	OECD 405	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	δεν ερεθίζει	

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα	
	είδος	Ινδικό χοιρίδιο	
	Μέθοδος	OECD 406	
	Πηγή	ECHA	
	Αξιολόγηση	Δεν ευαισθητοποιεί	
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
	Κατεύθυνση συγχώνευσης	Δέρμα	
	είδος	Ινδικό χοιρίδιο	
	Μέθοδος	OECD 406	
	Πηγή	ECHA	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

Αξιολόγηση	Δεν ευαισθητοποιεί
------------	--------------------

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

Τοξικότητα αναπαραγωγής			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
Πηγή Αξιολόγηση/ Ταξινόμηση		ECHA βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.	

<b>Καρκινογένεση</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

<b>STOT-εφάπαξ έκθεση</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

<b>STOT-επανεπιλημμένη έκθεση</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

<b>τοξικότητα αναρρόφησης</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

<b>Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση</b>
<p>Η έκθεση σε διαλύτες συμπύκνωση ατμών στο προϊόν πέραν του καθορισμένου ορίου επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητες ενέργειες στην υγεία των βλεννογόνων και του αναπνευστικού συστήματος, καθώς και ανεπιθύμητες ενέργειες στους νεφρούς, το ήπαρ και το κεντρικό νευρικό σύστημα. Τα συμπτώματα και σημεία περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, μυϊκή αδυναμία, υπνηλία και σε ακραίες περιπτώσεις απώλεια αισθήσεων. Οι διαλύτες μπορούν να προκαλέσουν μερικές από τις προαναφερθείσες βλάβες αν απορροφηθούν από το δέρμα. Η επανεπιλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το μίγμα μπορεί να προκαλέσει απομάκρυνση του φυσικού λίπους του δέρματος με αποτέλεσμα την εμφάνιση μη αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής και την απορρόφηση μέσω του δέρματος. Αν πιτσιλιστεί υγρό στα μάτια, μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη. Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ναυτία, διάρροια και έμετο. Αυτό λαμβάνει υπόψη, όπου είναι γνωστό, καθυστερημένες και άμεσες επιδράσεις και επίσης χρόνιες επιδράσεις στοιχείων από βραχυπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη έκθεση μέσω από του στόματος, της εισπνοής και δερματικής έκθεσης και επαφής με τα μάτια.</p>

## 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

### Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### Λοιπά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)			
Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
LL50	Χρόνος επαφής	9,2	mg/l
είδος		96	h
Μέθοδος	Oncorhynchus mykiss		
Πηγή	OECD 203		
	ECHA		

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
LC50		100	- 180 mg/l
Χρόνος επαφής			96 h
είδος		Oncorhynchus mykiss	
Μέθοδος		OECD 203	
Πηγή		ECHA	

Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
EL50			3,2 mg/l
Χρόνος επαφής			48 h
είδος		Daphnia magna	
Μέθοδος		OECD 202	
Πηγή		ECHA	

Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

Τοξικότητα αλγών (οξεία)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
EL50			2,9 mg/l
Χρόνος επαφής			72 h
είδος		Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	
2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
EC50		>	1000 mg/l
Χρόνος επαφής			72 h
είδος		Pseudokirchneriella subcapitata	
Μέθοδος		OECD 201	
Πηγή		ECHA	

Τοξικότητα αλγών (χρόνια)			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

Βακτηριοτοξικότητα			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
EC50		>	99 mg/l
Χρόνος επαφής			10 min
είδος		Ενεργοποιημένη Λάσπη	
Μέθοδος		OECD 209	
Πηγή		ECHA	

## 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ
1	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικές ενώσεις	64742-95-6	918-668-5
Είδος		BSB	
Τιμή		78	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος		OECD 301 F	
Πηγή		ECHA	
Αξιολόγηση		εύκολα βιολογικά διασπώμενο	

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

2	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
Είδος	αερόβιας βιοδιασπασιμότητας		
Τιμή		90	%
Διάρκεια		28	d
Μέθοδος	OECD 301 F		
Πηγή	ECHA		
Αξιολόγηση	εύκολα βιολογικά διασπώμενο		

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)			
Αρ ιθ	Όνομα της ουσίας	Αριθμός CAS	Αριθμός EK
1	οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	108-65-6	203-603-9
	log Pow	1,2	
	Αρχική θερμοκρασία	20	°C
	Μέθοδος	OECD 117	
	Πηγή	ECHA	

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	
Αξιολόγηση PBT	Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως ABT.
Αξιολόγηση vPvB	Τα συστατικά μέρη του προϊόντος δεν θεωρούνται ως αΑαB.

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.8 Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες
Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

#### προϊόν

κώδικας απορρίμματος 08 01 11\* απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

Ο (Οι) υποδεικνυόμενος (οι) αριθμός (οι) απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων είναι υποδειγματικός. Η τελική ταξινόμηση πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

#### Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ; Τα άδεια δοχεία πρέπει να καταργηθούν ή να ανασκευαστούν.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN

Τάξη	3
Κωδικός ταξινόμησης	F1
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός κινδύνου	30
Αριθμός OHE	UN1263

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

Σήμανση προϊόντος	PAINT
Κωδικός περιορισμού σήραγγας	D/E
Ετικέτα σήμανσης κινδύνου	3
Σήμα περιβαλλοντικά επικινδύνων ουσιών	Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)

#### 14.2 Μεταφορά IMDG

Τάξη	3
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός OHE	UN1263
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	PAINT
Προκαλεί κίνδυνο	Hydrocarbons, C9, aromatics
EmS	F-E+S-E
Label (Ετικέτα)	3
Σήμα περιβαλλοντικά επικινδύνων ουσιών	Σύμβολο (ψάρι και δένδρο)

#### 14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

Τάξη	3
Ομάδα συσκευασίας	III
Αριθμός OHE	UN1263
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	Paint
Label (Ετικέτα)	3

#### 14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη: Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλή. Βεβαιωθείτε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

#### 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

άνευ σημασίας

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

##### ΕΕ τη νομοθεσία

##### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV ( ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

##### Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

##### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες υπόκειται / υπόκεινται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: einZA Flüssig-Kunststoff, grün

Προϊόν-Αριθμός: 5750121

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.0, δημιουργήθηκε στις: 19.02.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 1.3.1, δημιουργήθηκε στις: 19.05.2020

Περιοχή: GR

<b>DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnetuse ohu ohjeldamise</b>	
Το προϊόν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1, κατηγορία κινδύνων:	E2, P5c
Εφόσον οι ιδιότητες της ουσίας/του προϊόντος επιβάλλουν ταξινόμηση ανώτερη από κείνη της οδηγίας 2012/18/ΕΕ, ισχύει η ταξινόμηση με την χαμηλότερη οριακή ποσότητα σύμφωνα με το παράρτημα I, μέρη 1 και 2.	
<b>Οδηγία 2010/75/ΕΕ περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)</b>	
VOC	44,21 %
<b>Οδηγία 2004/42/ΕΚ για τον περιορισμό των εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων που οφείλονται στη χρήση οργανικών διαλυτών σε χρώματα διακόσμησης και βερνίκια και σε προϊόντα φανοποιίας αυτοκινήτων</b>	
Οριακή τιμή VOC σύμφωνα με την οδηγία 2004/42/ΕΚ, παράρτημα II, κατηγορία: i, τύπος: Lb = 500 g/l Μέγ. τιμή VOC του έτοιμου για χρήση προϊόντος = < 500 g/l	

### Λοιπές προδιαγραφές

#### **Άλλες εθνικές προδιαγραφές**

Πρέπει να τηρούνται οι εθνικοί κανόνες για το χειρισμό και τη χρήση επικίνδυνων ουσιών, καθώς και τη χρήση των μέσων ατομικής προστασίας.

### **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

## **ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

#### **πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικοτοξικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

#### **Το πλήρες κείμενο των προτάσεων Η και ΕUH που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).**

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

#### **Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 653779