

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 1 από 9

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

##### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

VITA AKZENT LC

##### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

###### Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Ειδικές βαφές Χρήση ως εργαστηριακού αντιδραστηρίου

##### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH &amp; Co.KG

Οδός: Spitalgasse 3

Τόπος: D-79713 Bad Säckingen

Ταχυδρομική θυρίδα: 1338

D-79704 Bad Säckingen

Τηλέφωνο: +49(0)7761-562-0

Τέλεφαξ: +49(0)7761-562-299

Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@vita-zahnfabrik.com

Αρμόδιος: regulatory affairs

Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@vita-zahnfabrik.com

Κεντρική ιστοσελίδα: www.vita-zahnfabrik.com

Τομέας χορήγησης: Regulatory Affairs

Πληροφοριών:

##### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου +49-(0)761-19240

##### Επείγουσας ανάγκης:

##### Επιπλέον στοιχεία

medical device

#### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

##### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

###### GHS του OHE (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

Κατηγορίες κινδύνου:

Εύφλεκτο υγρό: Εύφλ. Υγρό 2

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Ερεθ. Δέρμ. 2

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Βλάβη 1

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού/του δέρματος: Ευαισθ. Δέρμ. 1

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση: STOT SE. 3

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 3

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

##### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

###### GHS του OHE (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 2 από 9

#### Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

μεθακρυλικός μεθυλεστέρας· μεθακρυλικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπ-2-ενικό μεθύλιο· 2-μεθυλοπροπενικός μεθυλεστέρας· 2-μεθυλοπροπενικό μεθύλιο  
2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol  
Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinat  
τετραακρυλική πενταερυθρίτλη  
τριακρυλική πενταερυθρίτλη  
triethylene glycol dimethacrylate

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Δηλώσεις προφύλαξης

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

#### 3.2. Μείγματα

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 3 από 9

#### Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Ταξινόμηση (GHS του OHE (ST/SG/AC.10/11/Rev.8))	
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας	30 - < 35 %
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	
	Hexamethylene diisocyanate polymer with pentaerytriol reaction products with acrylic acid	25 - < 30 %
	Skin Irrit. 2; H315	
72869-86-4	7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat	5 - < 10 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335	
1245638-61-2	2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol	5 - < 10 %
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H315 H318 H317 H411	
84434-11-7	Ethyl phenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinat	1 - < 5 %
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
4986-89-4	τετρακρυλική πενταερυθρίτολη	1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
3524-68-3	τριακρυλική πενταερυθρίτολη	1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
109-16-0	triethylene glycol dimethacrylate	1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335	
109-16-0	2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	1 - < 5 %
	Skin Sens. 1B; H317	
	Maleinsäureanhydrid, Telomer mit α-Methylstyrol, Dimer und Styrol, 3-(Dimethylamino)propylimid, Imid mit Polyethylenpolypropylenglykol 2-aminopropyl Me ether, quaternisiert mit 2-[(C10-16-alkyloxy)methyl]oxiran	< 1 %
	Aquatic Chronic 1; H410	
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-υδροξυαιθύλιο	< 1 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	

#### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

##### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

###### Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

###### Επαφή δέρματος

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

###### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά και επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

###### Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

## VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 4 από 9

**4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**Πίδικα νερού, Διοξειδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), Αφρός, Πυροσβεστική σκόνη.**5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Πολύ εύφλεκτο. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Χρήση ανεξάρτητης εισπνευστικής προστασίας και προστατευτικής ενδυμασίας ανθεκτική σε χημικές ουσίες. Ολόσωμη προστατευτική στολή.

**Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείτε σπρέυ νερού. Χρήση εκνεφωτή για τον έλεγχο των αερίων/αναθυμιάσεων/εκνεφωμάτων. Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

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

Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Μην αφήνετε το προϊόν να εισβάλλει στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο. Κίνδυνος εκρήξεως

**6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό****Άλλες πληροφορίες**

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο). Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

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

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

**Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος!

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 5 από 9

Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους. Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

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

##### Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Να φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα. Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία. Διατηρείστε σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

##### Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Μην αποθηκεύετε μαζί με: Οξειδωτικό μέσο. Πυροφορικές ή αυτοθερμαινόμενες επικίνδυνες ουσίες.

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

##### Κατάλογος οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Όνομασία του παράγοντα	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
80-62-6	Μεθακρυλικό μεθύλιο	50	-		8 ώρες	
		100	-		15 λεπτά	

#### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης



##### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

##### Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

##### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Κατάλληλη προστασία ματιών: πονοκέφαλοι.

##### Προστασία των χεριών

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους. Συνιστάται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως. Συνιστώμενα μοντέλα προστατευτικών γαντιών KCL Butyl Χρόνος διάσπασης 60 min Βουτυλικό καουτσούκ / Χρόνος διάσπασης 8 min

##### Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

##### Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:

Υγρό

Χρώμα:

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 6 από 9

#### Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	101 °C
Σημείο ανάφλεξης:	10 °C

#### Ευφλεκτότητα

στερεός/υγρό:	ανεφάρμοστος
αέρια:	ανεφάρμοστος
Κατώτερο όριο έκρηξης:	2,1 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	12,5 όγκος %

#### Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:	ανεφάρμοστος
αέρια:	ανεφάρμοστος
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Τιμή pH:	δεν έχει προσδιορισθεί
Υδατοδιαλυτότητα:	Η μελέτη δεν χρειάζεται να διενεργηθεί εφόσον είναι γνωστό πως η ουσία είναι αδιάλυτη στο νερό.

#### Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες

δεν έχει προσδιορισθεί	
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πίεση ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πυκνότητα (σε 20 °C):	1,13 g/cm <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί

#### 9.2. Άλλες πληροφορίες

##### Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Οξειδωτικές ιδιότητες  
Μη οξειδωτικό.

##### Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Ξηρό υπόλειμμα:	δεν έχει προσδιορισθεί
Ταχύτητα εξάτμισης:	δεν έχει προσδιορισθεί

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1. Αντιδραστικότητα

Πολύ εύφλεκτο.

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι σταθερό, όταν αποθηκεύεται σε κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος.

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Κρατήστε μακριά από πηγές ανάφλεξης και πυρακτωμένες εστίες. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 7 από 9

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

##### Οξεία τοξικότητα

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας				
	διά του δέρματος	LD50 > 5000 mg/kg			
1245638-61-2	2-Propenoic acid, reaction products with pentaerythritol				
	από του στόματος	ATE 500 mg/kg			
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-υδροξυαιθύλιο				
	από του στόματος	LD50 5050 mg/kg	Αρouraίος		

##### Άλλα στοιχεία επί ελέγχων

Αυτό το μείγμα θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP].

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-υδροξυαιθύλιο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας· μεθακρυλικό 2-υδροξυαιθύλιο	0,47

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

#### 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 8 από 9

#### Άλλα στοιχεία

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

##### Επεξεργασία αποβλήτων

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπεται να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

##### Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

##### 14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας:

UN 1993

##### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; urethanacrylat oligomer)

##### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

3

##### 14.4. Ομάδα συσκευασίας:

II

##### Ετικέτες:

3



Ειδικές Οδηγίες:

274

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

1 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E2

EmS:

F-E, S-E

#### Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας:

UN 1993

##### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate; urethanacrylat oligomer)

##### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

3

##### 14.4. Ομάδα συσκευασίας:

II

##### Ετικέτες:

3



Ειδικές Οδηγίες:

A3

Περιορισμένη ποσότητα (LQ)

1 L

(επιβατικό αεροπλάνο):

Passenger LQ:

Y341

Εκλυθείσα ποσότητα:

E2

IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):

353



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)

### VITA AKZENT LC

Επεξεργάστηκε στις: 03.04.2019

Αριθμός προϊόντος: 317

Σελίδα 9 από 9

IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	5 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορητό αεροπλάνο):	364
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορητό αεροπλάνο):	60 L

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: Όχι

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά.

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

ανεφάρμοστος

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

#### Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).  
Απορρόφηση μέσω του δέρματος/Ευαισθητοποίηση: Δημιουργεί αντιδράσεις υπερευαισθησίας αλλεργικής μορφής.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Συντομογραφία και ακρώνυμα

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 Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

#### Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)