



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420VI10

Σελίδα 1 από 10

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS

#### Εμπορική ονομασία

BO 420VI10, 100 g

BO 420VI25, 250 g

BO 420VI1K, 1000 g

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

#### Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

κόλλα

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

Εταιρεία:	BOHLE AG	
Οδός:	Dieselstr. 10	
Τόπος:	D-42781 Haan	
Τηλέφωνο:	+49 2129 5568-0	Τέλεφαξ: +49 2129 5568-282
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	info@bohle.de	
Αρμόδιος:	Klaus Nehren	Τηλέφωνο: +49 2129 5568-276
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	MSDS@bohle.de	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.bohle-group.com	
Τομέας χορήγησης	Chemie	
πληροφοριών:		

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

### επείγουσας ανάγκης:

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

#### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:

Οξεία τοξικότητα: Οξεία Τοξ. 4

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Διάβρ. Δέρμ. 1Γ

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Βλάβη 1

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

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

#### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate

N,N-dimethylacrylamide

μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS**

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420VI10

Σελίδα 2 από 10

**Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

- |      |  |
|------|--|
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.                                  |
| H314 | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.         |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.                                   |
| H317 | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.                |
| H411 | Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

**Δηλώσεις προφύλαξης**

- |                |   |
|----------------|---|
| P260           | Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  |
| P280           | Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.  |
| P301+P330+P331 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.  |
| P303+P361+P353 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.                                      |
| P305+P351+P338 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. |
| P310           | Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.  |

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2. Μείγματα****Χημική ονομασία της ουσίας**

Μεθακρυλικό/ακρυλικό ρητίνη(ες).

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS**

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420VI10

Σελίδα 3 από 10

**Επικίνδυνα συστατικά υλικά**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	
	Αριθ. Ευρετηρίου	
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	
2680-03-7	N,N-dimethylacrylamide	< 30%
	220-237-5	01-2119971262-39
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Eye Dam. 1; H301 H311 H318	
2399-48-6	Tetrahydrofurfuryl acrylate	< 30%
	219-268-7	
	Skin Corr. 1C, Eye Irrit. 2; H314 H319	
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	< 30%
	227-561-6	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H315 H319 H317 H335 H400 H410	
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας	< 5%
	212-782-2	607-124-00-X
	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide	< 3%
	278-355-8	015-203-00-X
	Repr. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 2, Aquatic Chronic 2; H361f H317 H401 H411	
123-31-9	υδροκινόνη	> 1%
	204-617-8	604-005-00-4
	Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10); H351 H341 H302 H318 H317 H400	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

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

Εθελοντής Πρώτων Βοηθειών: Προσοχή στην ατομική προστασία!  
 Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**Εισπνοή**

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και ήρεμο. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό, εάν διαρκούν οι δυσχέρειες.

**Επαφή δέρματος**

Βγάλτε 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 αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

**Επαφή στα μάτια**

Μετά από επαφή με τα μάτια, απομακρύνετε τους φακούς επαφής. Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά, επίσης κάτω από τα βλέφαρα. Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.

**Κατάποση**

Μη προκαλείτε εμετό. Χορηγείτε αμέσως μεγάλες ποσότητες νερού. Συμβουλευτείτε αμέσως ένα γιατρό.

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

Εισπνοή: Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού

Επαφή με το δέρμα : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS**

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420V110

Σελίδα 4 από 10

Επαφή με τα μάτια : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

**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**

Πίδακας νερού, Πυροσβεστική σκόνη, Αφρός, Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Δυνατός πίδακας νερού

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

Κατά την καύση σχηματίζονται ερεθιστικοί καπνοί. μονοξειδίου του άνθρακα, Διοξείδιο του άνθρακα, Υδρογονάνθρακες, οξείδιο του αζώτου

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών.

Συντονίστε τα μέτρα απόσβεσης ανάλογα με το περιβάλλον.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.

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

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας (βλέπε τμήμα 8).

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Αποφεύγετε την διείσδυση στο υπόστρωμα.

Αν μεγαλύτερες ποσότητες του χυμένου υλικού δεν μπορούν να περιορισθούν, ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες.

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

Επεξεργάζεται με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά, ξυλάλευρο). Σκουπίζεται και παραδίνεται σε κατάλληλα δοχεία για τελική επεξεργασία. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

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

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

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

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα τεχνικά μέτρα προστασίας.

**Επιπλέον στοιχεία**

Αποφυγή: ακτινοβολία- UV/ηλιακό φως

**7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων****Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Να φυλάσσεται κλειδωμένο.

Συνιστώμενη θερμοκρασία διατήρησης 5 - 25°C. Προστατεύεται από άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

## UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420VI10

Σελίδα 5 από 10

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

## 8.1. Παράμετροι ελέγχου

## Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
123-31-9	Υδροκινόνη	-	2		Ανώτατη	
		-	4			

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

## Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση στους χώρους εργασίας.

Μην εισπνέετε τις αναθυμιάσεις. Παρακαλώ προσέξτε: Οριακή τιμή έκθεσης κινδύνου στο χώρο εργασίας

## Μέτρα υγιεινής

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος!

## Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

## Προστασία των χεριών

Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές των οδηγιών της ΕΕ 89/686/EOK και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτή.

Συνιστόμενο υλικό: NBR (νιτριλικό καουτσούκ), VITON

Ακατάλληλο υλικό: Φυσικές ίνες (π.χ. βαμβάκι)

## Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

## Αναπνευστική προστασία

Κάτω από κανονικές συνθήκες δεν πρέπει να φοράτε προσωπική αναπνευστική μάσκα. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Μάσκα προσώπου, μάσκα 1/2 και μάσκα 1/4 (DIN EN 136/140)

Συσκευή προστασίας της αναπνοής με φίλτρο για οργανικούς ατμούς. Συνιστώμενος τύπος φίλτρου: A (P2)

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	άχρωμος
Οσμή:	χαρακτηριστικός

## Μέθοδος

## Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο ανάφλεξης:	>100 °C
Πυκνότητα (σε 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Υδατοδιαλυτότητα:	αδιάλυτο
Δυναμικό ιξώδες: (σε 25 °C)	300 mPa·s
Περιεχόμενος διαλύτης:	0%

**UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS**

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420VI10

Σελίδα 6 από 10

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

Φώς / ακτινοβολία- UV/ηλιακό φως  
Οξειδωτικό μέσο, ισχυρό

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Σταθερό κάτω από τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν**

Να διατηρείται δροσερό. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Ζέστη, φλόγες και σπίθες.  
σε περίπτωση επίδρασης φωτός: Πολυμερισμός

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Αναγωγικό μέσο, ισχυρό. Οξειδωτικό μέσο, ισχυρό  
ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Καμμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.  
Θερμική διάσπαση μπορεί να προκαλέσει ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και αναθυμιάσεων. μονοξειδίου του άνθρακα (CO), Διοξειδίου του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), Υδρογονάνθρακες

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**
**11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
**ΕΤΑμix υπολογισμένος**

ATE (στοματική) 716,7 mg/kg; ATE (δερματική) 1730,0 mg/kg

**Οξία τοξικότητα**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
2680-03-7	N,N-dimethylacrylamide				
	στοματική	LD50 mg/kg	215-464	Αρουραίος	ΟΟΣΑ 401
	δερματική	LD50 mg/kg	519	Κουνέλι	
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας				
	στοματική	LD50 mg/kg	5564	Αρουραίος	
	δερματική	LD50 mg/kg	>5000	Κουνέλι	
123-31-9	υδροκινόνη				
	στοματική	LD50 mg/kg	302	Αρουραίος	IUCLID

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

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420V110

Σελίδα 7 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
2680-03-7	N,N-dimethylacrylamide						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	>120	96 h	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)	ΟΟΣΑ 203	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	>400	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ΟΟΣΑ 201	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	>120	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	ΟΟΣΑ 202	
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	(>1000 mg/l)				ΟΟΣΑ 209	
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	227	96 h	Pimephales promelas		
123-31-9	υδροκινόνη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	0,44	96 h	Pimephales promelas	IUCLID	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	0,335	72 h	Selenastrum capricornutum	IUCLID	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	0,29	48 h	Daphnia magna		

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
2680-03-7	N,N-dimethylacrylamide	<=4
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας	0,47

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

#### Επεξεργασία αποβλήτων

Συμβουλευτείτε την αρμόδια υπηρεσία για την διάθεση των απορριμμάτων.

#### Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

080409 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ (ΠΔΠΧ) ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ (ΧΡΩΜΑΤΑ, ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΚΑΙ ΣΜΑΛΤΟΥ ΥΑΛΟΥ) ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ κολλών και στεγανωτικών υλικών (αναφέρονται και υδατοστεγανωτικά προϊόντα); απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες  
Επικίνδυνο απόβλητο.

#### Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος

080409 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ (ΠΔΠΧ) ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ (ΧΡΩΜΑΤΑ, ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΚΑΙ ΣΜΑΛΤΟΥ ΥΑΛΟΥ) ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ κολλών και στεγανωτικών υλικών (αναφέρονται και υδατοστεγανωτικά προϊόντα); απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες  
Επικίνδυνο απόβλητο.

#### Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

**UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS**

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017


Αριθμός προϊόντος: BO420V110

Σελίδα 8 από 10


150110 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερως συλλεγόντων αστικών αποβλήτων συσκευασίας); συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές  
Επικίνδυνο απόβλητο.

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**  
Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**
**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</b>	UN 1760
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. Tetrahydrofurfuryl acrylate
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	8
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	III
Ετικέτες:	8
	
Κωδικός ταξινόμησης:	C9
Ειδικές Οδηγίες:	274
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E1
Μεταφορική κατηγορία:	3
Αριθμός κινδύνου:	80
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	E

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</b>	UN 1760
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. Tetrahydrofurfuryl acrylate
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	8
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	III
Ετικέτες:	8
	
Κωδικός ταξινόμησης:	C9
Ειδικές Οδηγίες:	274
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E1

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</b>	UN 1760
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. Tetrahydrofurfuryl acrylate
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	8
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	III



**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS**

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420VI10

Σελίδα 9 από 10

Ετικέτες:

8



Ειδικές Οδηγίες:

223, 274

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

EmS:

F-A, S-B

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:**

UN 1760

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. Tetrahydrofurfuryl acrylate

**ΟΗΕ:**
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη**

8

**μεταφορά:**
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

III

Ετικέτες:

8



Ειδικές Οδηγίες:

A3 A803

Περιορισμένη ποσότητα (LQ)

1 L

(επιβατικό αεροπλάνο):

Passenger LQ:

Y841

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):

852

IATA-Ανωτάτη ποσότητ (επιβατικό αεροπλάνο):

5 L

IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):

856

IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):

60 L

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

ναι



Επικίνδυνο υλικό:

Isobornylacrylate, Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphin oxide

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

Περιορισμός απασχόλησης:

Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D):

1 - Προκαλούν ελαφρά μόλνηση το νερού

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**
**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H301

Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

H302

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H311

Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### UV-Klebstoff VERIFIX 420 VIS

Επεξεργάστηκε στις: 07.06.2017

Αριθμός προϊόντος: BO420VI10

Σελίδα 10 από 10

H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H341	Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H361f	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H401	Δηλητηριώδες για υδατικούς οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Άλλα στοιχεία

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφάλειας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δίνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

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