



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 1 από 10

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Εμπορική ονομασία

BO MV76002, 20 g

BO MV76010, 100 g

BO MV76025, 250 g / BO MV76025S, Spacer, 250 g

BO MV7601K, 1000 g / BO MV7601KS, Spacer, 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.com	
Τομέας χορήγησης πληροφοριών:	Chemie	

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:

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

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. Οξεία Τοξ. 1

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

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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

ακρυλικό οξύ

μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 2 από 10

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
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. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.
P305+P351+P338	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε.
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).

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
		Ταξινόμηση GHS			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				< 50%
		227-561-6		01-2119957862-25	
		Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H335 H400 H411			
73324-00-2	Urethane acrylate				< 50%
		615-966-4		-	
		Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
79-10-7	ακρυλικό οξύ				< 25%
		201-177-9	607-061-00-8	01-2119452449-31	
		Flam. Liq. 3, Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H226 H290 H332 H312 H302 H314 H319 H335 H400			
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστεράς				< 10%
		212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
		Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 3 από 10

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 αναζητήστε 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.
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, Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂)

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Δυνατός πίδακας νερού

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

Κατά την καύση σχηματίζονται ερεθιστικοί καπνοί. μονοξειδίο του άνθρακα, Διοξειδίο του άνθρακα, Υδρογονάνθρακες, οξειδίο 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,

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 4 από 10

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.

Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

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.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
8.1. Παράμετροι ελέγχου
Ενδεικτικός οριακός τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
79-10-7	Ακρυλικό οξύ (Προπ-2-ενικό οξύ)	10	29		8 ωρη	
		20	59		1 λεπτό	

8.2. Έλεγχοι έκθεσης
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.

Συνιστώμενο 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



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 5 από 10

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

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Δυναμικό ιξώδες: (σε 23 °C)	1500 mPa·s
Περιεχόμενος διαλύτης:	0%

9.2. Άλλες πληροφορίες

μη αυτοαναφλέξιμο

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 (CO2), Υδρογονάνθρακες

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 6 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
5888-33-5	Εξο-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	4890	Αρουραίος	
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	>5000	Κουνέλι	
79-10-7	ακρυλικό οξύ				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	33,5	Αρουραίος	
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	640	Κουνέλι	
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50	11 mg/l	Αρουραίος	
	διά της εισπνοής αεροζόλ	ATE	1,5 mg/l		
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	5050	Αρουραίος	
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	>5000	Κουνέλι	

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Ευαισθητοποιητική δράση

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. (Εξο-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας)

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. (Εξο-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; ακρυλικό οξύ)

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους σε περίπτωση εισπνοής (εφάπαξ έκθεση)

Εξο-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate: Κατηγορία 3

ακρυλικό οξύ· προπ-2-ενικό οξύ: Κατηγορία 3

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 7 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	0,704	96 h	Ζέβρα (Brachydanio rerio)		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	1,98	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC mg/l	0,405	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC mg/l	0,092	21 d	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
79-10-7	ακρυλικό οξύ						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	27 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	0,13	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	95 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC	3,8 mg/l	21 d	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)		
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Αριθ. CAS	Όνομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
	Αξιολόγηση				
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	αποσύνθεση με: Νερό		57%	28	

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
79-10-7	ακρυλικό οξύ	0,35
868-77-9	μεθακρυλικός 2-υδροξυαιθυλεστέρας	0,47

Άλλα στοιχεία

Για το ίδιο το προϊόν δεν υπάρχουν πληροφορίες.

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 απορριμμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 8 από 10

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; επικίνδυνα απόβλητα

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; επικίνδυνα απόβλητα

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

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

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)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1760
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ακρυλικό οξύ· προπ-2-ενικό οξύ)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	8



Κωδικός ταξινόμησης:	C9
Ειδικές Οδηγίες:	274
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
Μεταφορική κατηγορία:	2
Αριθμός κινδύνου:	80
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	E

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1760
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ακρυλικό οξύ· προπ-2-ενικό οξύ)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	8

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 9 από 10



Κωδικός ταξινόμησης:	C9
Ειδικές Οδηγίες:	274
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1760
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acrylic Acid) Marine pollutant (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, Acrylic Acid)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	8



Ειδικές Οδηγίες:	274
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
EmS:	F-A, S-B

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1760
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acrylic Acid)
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	8
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	II
Ετικέτες:	8



Ειδικές Οδηγίες:	A3 A803
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	0.5 L
Passenger LQ:	Y840
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	851
IATA-Ανωτάτη ποσότητ (επιβατικό αεροπλάνο):	1 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	855
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):	30 L

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:	ναι
-------------------------------	-----





Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

VERIFIX UV Klebstoff MV 760

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: BOMV76010

Σελίδα 10 από 10

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

2004/42/ΕΚ (VOC):	0 %
	0 g/l
Πληροφορίες της ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):	E1 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης:	Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).
Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D):	3 - βλαβερό για το νερό

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Skin Corr. 1A; H314	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1; H318	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Sens. 1; H317	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3; H335	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Acute 1; H400	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 2; H411	Μέθοδος υπολογισμού

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H290	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
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.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Άλλα στοιχεία

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφαλείας 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 επικινδύνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)