



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. A

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 1 από 10

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

PV50-PRO - Comp. A

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

#### Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Ειδικό κονίαμα για αγκυρώσεις και στερεώσεις συστατικών τύπου Α (ρητίνη)

#### Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

κανείς περιορισμός

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

Εταιρεία: DEWALT  
Οδός: Richard Klinger Str. 11  
Τόπος: 65510 Idstein  
Τηλέφωνο: +49 (0) 6126 21 2302 Τέλεφαξ: +49 (0) 6126 21 2980  
Κεντρική ιστοσελίδα: www.DEWALT.eu

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

0800-181-7059  
CHEMTREC: +1 703 527-3887 (24h)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

#### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Ερεθ. Δέρμ. 2

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Ερεθ. 2

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Αναπαραγ. 2

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

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση: STOT RE 1

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

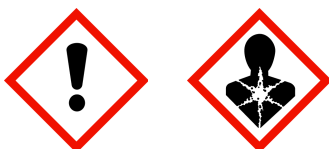
#### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή  
στυρόλιο

Προειδοποιητική Κίνδυνος

Λέξη:

Εικονογράμματα:



#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. A**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 2 από 10

H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

**Δηλώσεις προφύλαξης**

- P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- P102 Μακριά από παιδιά.
- P260 Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
- P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
- P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
- 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.
- P308+P313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
- P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.
- P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε Τα περιεχόμενα / το δοχείο να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κατά τόπους/εθνικές διατάξεις περί αποκομιδής..

**Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων**

EUH208 Περιέχει 1,4-Naphthochinon. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2. Μείγματα****Επικίνδυνα συστατικά υλικά**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος		
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]			
100-42-5	στυρόλιο			20 - < 25 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412			
121-69-7	N,N-διμεθυλανιλίν			< 1 %
	204-493-5	612-016-00-0		
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Aquatic Chronic 2; H351 H331 H311 H301 H411			
130-15-4	1,4-Naphthochinon			< 0,1 %
	204-977-6			
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H301 H311 H315 H319 H317 H335 H400 H410			

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

**Επιπλέον στοιχεία**

\* Αυτό το μείγμα περιέχει ένα μικρό κλάσμα κρυσταλλικού χαλαζία. Η διεσδυσση στο φαντίο ωστόσο μπορεί να αποκλειστεί, επειδή ο χαλαζίας είναι οριστικά ενσωματωμένος στο κρεμώδες συστατικό και συνεπώς είναι δεσμευμένος και μη διαθέσιμος. Ακόμα και με την εκ των υστέρων διάτρηση, λείανση, ή άλλη κατεργασία, η διάθεση αυτού του χαλαζία με δυνατότητα διεσδυσσης στο φαντίο, αποκλείεται. Γι' αυτό και σύμφωνα με το άρθρο 6 του κανονισμού CLP 1272/2008/ΕΕ η ταξινόμηση και η σήμανση ως STOT RE 2 δεν είναι απαραίτητη. Λίστα SVHC (υποψήφια λίστα ουσιών πολύ υψηλής συγκέντρωσης προς έγκριση): Δεν περιέχει κανένα υλικό, ή κανένα υλικό με συγκέντρωση μικρότερη του 0,1% των υλικών του καταλόγου.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. A

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 3 από 10

#### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

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

###### Γενικές υποδείξεις

Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

###### Εισπνοή

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

###### Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Απαραίτητη η ιατρική αντιμετώπιση.

###### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντουζ ματιών. Σε περίπτωση ερεθισμού των ματιών ζητήστε τη βοήθεια οφθαλμιάτρου.

###### Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό.

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

Αλλεργικές αντιδράσεις

##### 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 μέσα πυρόσβεσης

Αφρός.  
Πυροσβεστική σκόνη  
Πίδακας νερού  
Διοξειδίο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>).

###### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Δυνατός πίδακας νερού  
Αφρός.

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

Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικό μονοξείδιο του άνθρακα.

##### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.  
Χρήση ανεξάρτητης εισπνευστικής προστασίας και προστατευτικής ενδυμασίας ανθεκτική σε χημικές ουσίες.

###### Σμπληρωματικές υποδείξεις

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

Τήρηση επαρκούς αερισμού. 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

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. A

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 4 από 10

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

Σκουπίστε μηχανικά. 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

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

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

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

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

##### Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

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

##### Οδηγίες συγκεντρωτικών αποθηκείσεων

Δεν συνιστάται χρήση με προϊόντα που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα.

##### Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Θερμοκρασία φύλαξης : 5-25°C

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδικό κονίαμα για αγκυρώσεις και στερεώσεις συστατικών τύπου A (ρητίνη)

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

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

##### Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
121-69-7	Διμεθυλανιλίνη, N,N-	5	25		Ανώτατη	
		10	50			
100-42-5	Στυρόλιο	100	425		Ανώτατη	
		250	1050			

#### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης



##### Μέτρα υγιεινής

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

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



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. A

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 5 από 10

#### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Να φοράτε προστατευτικά μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο..

#### 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. Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε περιοδική επαφή (πιπίλισμα): 0,4mm NBR (νιτριλικό καουτσούκ) >480min (EN374)

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε παρατεταμένη επαφή 0,7mm NBR (νιτριλικό καουτσούκ) >480min (EN374)

#### Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

#### Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:  
Χρώμα:

Πάστα  
ανοιχτό μπέζ

#### Μέθοδος

Τιμή pH: δεν έχει προσδιορισθεί

#### Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Σημείο τήξεως: δεν έχει προσδιορισθεί

Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο ανάφλεξης: δεν χρησιμοποιείται

#### Αναφλεξιμότητα

στερεά: δεν έχει προσδιορισθεί

αέρια: δεν χρησιμοποιείται

Κατώτερο όριο έκρηξης:

δεν έχει προσδιορισθεί

Ανώτερο όριο έκρηξης:

δεν έχει προσδιορισθεί

#### Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

στερεά: δεν έχει προσδιορισθεί

αέρια: δεν χρησιμοποιείται

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

δεν έχει προσδιορισθεί

#### Οξειδωτικές ιδιότητες

Μη οξειδωτικό.

Πίεση ατμών: δεν έχει προσδιορισθεί

Πυκνότητα (σε 20 °C): 1,56 g/cm<sup>3</sup>

Υδατοδιαλυτότητα: αδιάλυτο

#### Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες

δεν έχει προσδιορισθεί

Συντελεστής κατανομής: δεν έχει προσδιορισθεί

Πυκνότητα ατμών: δεν έχει προσδιορισθεί

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. A**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 6 από 10

Ταχύτητα εξάτμισης:

δεν έχει προσδιορισθεί

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Περιεχόμενο στερεό:

δεν έχει προσδιορισθεί

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

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

**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**

κανένας, καμμία, κανένα/κανένας

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξία τοξικότητα**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	
100-42-5	στυρόλιο				
	στοματική	LD50	2650 mg/kg	Αρουραίος	GESTIS
	δερματική	LD50	> 2000 mg/kg	Αρουραίος	
	αναπνευστική (4 h) ατμός	LC50	12 mg/l	Αρουραίος	GESTIS
	αναπνευστική αεροζόλ	ATE	1,5 mg/l		
121-69-7	N,N-διμεθυλανιλίν				
	στοματική	LD50	1450 mg/kg	Αρουραίος	
	δερματική	LD50	1700 mg/kg	κουνέλι	
	αναπνευστική (4 h) ατμός	LC50	> 5,1 mg/l	Αρουραίος	
	αναπνευστική αεροζόλ	ATE	0,5 mg/l		
130-15-4	1,4-Naphthochinon				
	στοματική	LD50	190 mg/kg	Ratte	
	δερματική	LD50	202 mg/kg	Ratte	
	αναπνευστική ατμός	ATE	0,5 mg/l		
	αναπνευστική αεροζόλ	LC50	46 mg/l	Ratte	

**Άλλα στοιχεία επί ελέγχων**

Αυτό το μείγμα θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) No 1272/2008 [CLP].

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. A**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 7 από 10

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

Το προϊόν δεν είναι: Οικοτοξική.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή
100-42-5	στυρόλιο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	4,02 mg/l	96 h		GESTIS
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	1,4 mg/l	72 h		GESTIS
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	4,7 mg/l	48 h		GESTIS
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC	1,01 mg/l	21 d		GESTIS
121-69-7	N,N-διμεθυλανιλίν					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50	65,6 mg/l	96 h		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	340 mg/l	72 h		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50	5 mg/l	48 h		
130-15-4	1,4-Naphthochinon					
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC	0,011 mg/l			

**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
100-42-5	στυρόλιο	3,05

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**Άλλα στοιχεία**

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

**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.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. A**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 8 από 10

**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**

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.

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

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

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.





## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. A

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 9 από 10

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: όχι

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

#### 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

δεν χρησιμοποιείται

### 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): 11 Gew. % (DIN EN ISO 11890-2)

##### Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Παρακαλώ προσέξτε: 850/2004/ΕΚ , 79/117/ΕΕΚ , 689/2008/ΕΚ

##### Εθνικοί κανονισμοί

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

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 2 - Επικίνδυνα μόλνσης νερού

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Μετατροπές

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 2,15.

#### 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%

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

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

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

H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.

H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. A**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0022

Σελίδα 10 από 10

H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH208	Περιέχει 1,4-Naphthochinon. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

**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 δείνουν 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.)*



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. B

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 1 από 9

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

PV50-PRO - Comp. B

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

#### Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

Ειδικό κονίαμα για αγκυρώσεις και στερεώσεις συστατικών τύπου Β (σκληρυντικό)

#### Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

κανείς περιορισμός

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

Εταιρεία:	DEWALT	
Οδός:	Richard Klinger Str. 11	
Τόπος:	65510 Idstein	
Τηλέφωνο:	+49 (0) 6126 21 2302	Τέλεφαξ: +49 (0) 6126 21 2980
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.DEWALT.eu	

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου

0800-181-7059

### επείγουσας ανάγκης:

CHEMTREC: +1 703 527-3887 (24h)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

#### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:

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

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

#### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

διβενζοϋλυπεροξειδίο; βενζοϋλυπεροξειδίο

Προειδοποιητική Προσοχή

λέξη:

Εικονογράμματα:



#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

#### Δηλώσεις προφύλαξης

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. B

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 2 από 9

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε Τα περιεχόμενα / το δοχείο να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κατά τόπους/εθνικές διατάξεις περί αποκομιδής..

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτή η ουσία τηρεί τα κριτήρια PBT του κανονισμού REACH, Annex XIII.

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

#### 3.2. Μείγματα

##### Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	
94-36-0	διβενζοϋλυπεροξειδίο; βενζοϋλυπεροξειδίο	1 - < 20 %
	202-327-6	617-008-00-0
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	
5444-75-7	2-Ethylhexyl benzoate	1 - < 5 %
	226-641-8	
	Aquatic Chronic 4; H413	
14808-60-7	Quartz (< 10µm) *	1 - < 5 %
	238-878-4	
	STOT RE 1; H372	

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

##### Επιπλέον στοιχεία

\* Αυτό το μείγμα περιέχει ένα μικρό κλάσμα κρυσταλλικού χαλαζία. Η διείδυση στο φατνίο ωστόσο μπορεί να αποκλειστεί, επειδή ο χαλαζίας είναι οριστικά ενσωματωμένος στο κρεμώδες συστατικό και συνεπώς είναι δεσμευμένος και μη διαθέσιμος. Ακόμα και με την εκ των υστέρων διάτρηση, λείανση, ή άλλη κατεργασία, η διάθεση αυτού του χαλαζία με δυνατότητα διείδυσης στο φατνίο, αποκλείεται. Γι' αυτό και σύμφωνα με το άρθρο 6 του κανονισμού CLP 1272/2008/ΕΕ η ταξινόμηση και η σήμανση ως STOT RE 2 δεν είναι απαραίτητη. Λίστα SVHC (υποψήφια λίστα ουσιών πολύ υψηλής συγκέντρωσης προς έγκριση): Δεν περιέχει κανένα υλικό, ή κανένα υλικό με συγκέντρωση μικρότερη του 0,1% των υλικών του καταλόγου.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Γενικές υποδείξεις

Αλλάξτε τη μολυσμένη, διαποτισμένη ενδυμασία.

##### Εισπνοή

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

##### Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Απαραίτητη η ιατρική αντιμετώπιση.

##### Επαφή στα μάτια

σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε τα μάτια ανοικτά με άφθονο νερό και επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

##### Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. B

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 3 από 9

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

Αλλεργικές αντιδράσεις

#### **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 μέσα πυρόσβεσης**

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

Πυροσβεστική σκόνη

Πίδακας νερού

##### **Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Δυνατός πίδακας νερού

Αφρός.

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

Παράγωγα πυρόλυσης, τοξικό

μονοξειδίο του άνθρακα.

#### **5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

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

#### **Σμπληρωματικές υποδείξεις**

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**

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης εξαιτίας χυμένου/σκορπισμένου προϊόντος στο δάπεδο.

#### **6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

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

Σκουπίστε μηχανικά.

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**

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Πριν τη χρήση του προϊόντος χρησιμοποιήστε κρέμα προστασίας επιδερμίδας.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. B

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 4 από 9

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

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίες από πυρκαγιά.

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

##### Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

Να φυλάσσεται/αποθηκεύεται μόνο στον αυθεντικό περιέκτη.

##### Οδηγίες συγκεντρωτικών αποθηκείσεων

Δεν συνίσταται χρήση με προϊόντα που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα.

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.

##### Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλεισμένο σε δροσερό μέρος.

Θερμοκρασία φύλαξης 5-25°C

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

βλέπε ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1.2

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

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

##### Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
94-36-0	Υπεροξειδίο του βενζουλίου	-	5		Ανώτατη	
		-	-			

#### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης



##### Μέτρα υγιεινής

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

##### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Κατάλληλη προστασία ματιών: Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

##### 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.  
Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε περιοδική επαφή (πιπίλισμα): 0,4mm NBR (νιτριλικό καουτσούκ) >480min (EN374)

Διάρκεια ανθεκτικότητας σε παρατεταμένη επαφή 0,5mm NBR (νιτριλικό καουτσούκ) >480min (EN374)

##### Προστασία του δέρματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

##### Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. B**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 5 από 9

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

Φυσική κατάσταση:	Πάστα
Χρώμα:	μαύρο
Οσμή:	χαρακτηριστικός

**Μέθοδος**

Τιμή pH: δεν χρησιμοποιείται

**Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης**

Σημείο τήξεως:	δεν έχει προσδιορισθεί
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ανάφλεξης:	δεν χρησιμοποιείται

**Αναφλεξιμότητα**

στερεά:	δεν έχει προσδιορισθεί
αέρια:	δεν χρησιμοποιείται

Κατώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί
Ανώτερο όριο έκρηξης:	δεν έχει προσδιορισθεί

**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης**

στερεά:	δεν έχει προσδιορισθεί
αέρια:	δεν χρησιμοποιείται

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: δεν έχει προσδιορισθεί

**Οξειδωτικές ιδιότητες**

Μη οξειδωτικό.  
Διαθέσιμη περιεκτικότητα σε ενεργό οξυγόνο περίπου (%) < 1%  
χωρίς ταξινόμηση

Πίεση ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πυκνότητα (σε 20 °C):	1,59 g/cm <sup>3</sup>
Υδατοδιαλυτότητα:	αδιάλυτο

**Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες**

δεν έχει προσδιορισθεί

Συντελεστής κατανομής:	δεν έχει προσδιορισθεί
Πυκνότητα ατμών:	δεν έχει προσδιορισθεί
Ταχύτητα εξάτμισης:	δεν έχει προσδιορισθεί

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Περιεχόμενο στερεό: δεν έχει προσδιορισθεί

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

βλέπε ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10.3

**10.2. Χημική σταθερότητα**

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

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Ισχυρή αντίδραση με: Οξειδωτική (έξ) ουσία



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. B

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 6 από 9

#### **10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν**

βλέπε ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7.2

#### **10.5. Μη συμβατά υλικά**

Οξειδωτική (ές) ουσία, ισχυρό

#### **10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### **11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

##### **Οξία τοξικότητα**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή
5444-75-7	2-Ethylhexyl benzoate			
	στοματική	LD50 > 2000 mg/kg	Αρουραίος	

##### **Άλλα στοιχεία επί ελέγχων**

Αυτό το μείγμα θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) No 1272/2008 [CLP].

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### **12.1. Τοξικότητα**

Το προϊόν δεν είναι: Οικοτοξική.

#### **12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### **12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### **12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### **12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

#### **12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

##### **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.

**Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν**



**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. B**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 7 από 9

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**

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

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

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

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**ΟΗΕ:**

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**ΟΗΕ:**

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**ΟΗΕ:**

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

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

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

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

**PV50-PRO - Comp. B**

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 8 από 9

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** No dangerous good in sense of this transport regulation.**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** No dangerous good in sense of this transport regulation.**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: όχι

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC**

δεν χρησιμοποιείται

**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): 4,3 Gew % (DIN EN ISO 11890-2)

**Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ**

Παρακαλώ προσέξτε: 850/2004/ΕΚ , 79/117/ΕΕΚ , 689/2008/ΕΚ

**Εθνικοί κανονισμοί**

Περιορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ). Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές (92/85/ΕΟΚ) για την προστασία εγκύων και θηλάζουσων μητέρων.

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 2 - Επικίνδυνα μόλνισης νερού

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

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

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες****Μετατροπές**

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 3,15.

**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%

**Κείμενο των φράσεων Η και ΕUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H241 Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### PV50-PRO - Comp. B

Ημερομηνία έκδοσης: 18.11.2016

Αριθμός προϊόντος: SDB0020

Σελίδα 9 από 9

#### 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.)*