

## 1 Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **Hilti HIT-HY20**
- Περιεχόμενο 330 ml, 500 ml, 1400 ml
- Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
- Τομέας χρήσης Εργασίες οικοδόμησης και κατασκευαστικές εργασίες
- Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Υβριδική ρητινή για στερεώσεις σε διατρητα τουβλα

- Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

- Παραγωγός/προμηθευτής:

HILTI Ελλάς ΑΕΕ  
 Λ. Κύμης 132  
 Τ.Κ. 15123  
 Μαρούσι  
 Αθήνα - Ελλάδα

Τηλέφωνο: +30 210 2880600  
 Fax: +30 210 2880607  
 Email: gr-custser@hilti.com

- Παροχή πληροφοριών:

anchor.hse@hilti.com  
 βλέπε κεφάλαιο 16

- Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum - 24 h Service  
 Tel.: 0041 / 44 251 51 51 (international)

HILTI Ελλάς ΑΕΕ  
 Τηλέφωνο: +30 210 288 0600  
 Fax: +30 210 288 0607

## 2 Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή οδηγία 1999/45/ΕΚ



Xi: ευαισθητοποιητικό

R43: Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.



O: Οξειδωτικό

R7: Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

- Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον:

Το προϊόν υπόκειται σε υποχρέωση χαρακτηρισμού βάσει της διαδικασίας υπολογισμών του "Γενικού Κανονισμού Ταξινόμησης Συνθέσεων της ΕΕ" στην τελευταία του έκδοση.

- Σύστημα ταξινόμησης:

Η ταξινόμηση είναι αντίστοιχη με τους επίκαιρους καταλόγους της ΕΚ, έχει όμως επεκταθεί βάσει υποδείξεων ειδικών συγγραμμάτων και δηλώσεων εταιρειών.

- Στοιχεία επισήμανσης

- Ειδικός καθορισμός σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΟΚ:

Το προϊόν έχει εκτιμηθεί και καθοριστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ΕΚ.

- Χαρακτηριστικό γράμμα και καθορισμός κινδύνου του προϊόντος:



Xi Ερεθιστικό  
 O Οξειδωτικό

- Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

υπεροξειδίου του διβενζοϋλου  
 μεθακρυλικό οξύ, μονοεδτέρα με προπανο-1,2-διόλη

- Φράσεις-R:

7 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.  
 43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

- Φράσεις-S:

3 Να φυλάσσεται σε δροσερό μέρος.  
 26 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.  
 28 Σε επαφή με το δέρμα να πληθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.  
 37/39 Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

- Ειδικός καθορισμός ωρισμένων παρασκευασμάτων:

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

- Άλλοι κίνδυνοι

- Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

· ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 2)

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hilti HIT-HY20**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

- **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Συμπληρωματικές δηλώσεις:**



Hilti HIT







- **Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον: A** καμία
- **Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον: B**  
R 43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.  
R 7 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

### 3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- **Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**
- **Περιγραφή:**  
2-Component-foilpack, contains:  
Component A: Urethane methacrylate resin, inorganic filler  
Component B: Dibenzoyl peroxide, phlegmatized







Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθα αναφερόμενα στοιχεία, με ακίνδυνες αναμειξεις.

**Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

CAS: 94-36-0	υπεροξειδίο του διβενζοϋλου	5-15%
EINECS: 202-327-6	 Xi R36;  Xi R43;  E R3;  O R7  Org. Perox. B, H241;  Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

- **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου A:** καμία

**Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου B:**

CAS: 94-36-0	υπεροξειδίο του διβενζοϋλου
EINECS: 202-327-6	 Xi R36;  Xi R43;  E R3;  O R7  Org. Perox. B, H241;  Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317

- **SVHC** καμία

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

### 4 Μέτρα πρώτων βοηθειών

- **Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:** Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.
- **μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
- **μετά από επαφή με το δέρμα:** Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.  
Καλέστε αμέσως γιατρό.
- **μετά από κατάποση:**  
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.  
Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.
- **Υποδείξεις για το γιατρό:**
- **Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες αλλεργικά συμπτώματα**
- **Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

### 5 Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- **Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Μεγαλύτερη πυρκαγιά καταπολεμάται με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- **Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
Σε μία πυρκαγιά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν:  
οξειδία αζώτου (NO<sub>x</sub>)  
μονοξειδίου του άνθρακος (CO)  
CO<sub>2</sub>  
Κάτω από ωρισμένες συνθήκες πυρκαγιάς δεν αποκλείονται ίχνη άλλων τοξικών ουσιών.
- **Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

### 6 Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- **Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hilti HIT-HY20

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

- Φροντίστε για επαρκή αερισμό.
- **Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
  - **Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
Συλλέγονται μηχανικά.  
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.
  - **Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.  
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

## 7 Χειρισμός και αποθήκευση

- **Χειρισμός:**
- **Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Ημερομηνία λήξης έλεγχος: βλέπε επιγραφή στο εξάρτημα σύνδεσης (μήνας/έτος). Οι συσκευασίες με μεμβράνη δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μετά από την παρέλευση της ημερομηνίας λήξης!  
Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.  
Να προφυλάσσεται από τη ζέστη και την άμεση ακτινοβολία ηλίου.
- **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
- **Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**
- **Εναποθήκευση:**
- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:** σε δροσερό, στεγνό και σκοτεινό χώρο, 5 °C έως 25 °C.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:** Να προστατεύεται από τη ζέστη και την άμεση επίδραση του ηλίου.
- **Εναποθήκευση κατηγορίας:**  
As per VCI (1991) storage classification concept.
- 11
- **Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Υβριδική ρητινή για στερεώσεις σε διατρητά τουβλα

## 8 Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- **Παράμετροι ελέγχου**
- **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**  
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.  
Η σύσταση του προϊόντος είναι παχύρρευστη. Οι οριακές τιμές έκθεσης για την αναπνεύσιμη σκόνη δεν σχετίζονται με το παρόν προϊόν.
- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.
- **Έλεγχοι έκθεσης**
- **Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**  
Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.  
Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε και μην εισπνέετε ταμπάκο.  
Προληπτικά προστατεύεται το δέμα με αλοιφή δέρματος.  
Να πλένεστε πολύ καλά μετά από την εργασία και πριν από τα διαλείμματα.  
Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.  
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.  
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- **Προστασία για την αναπνοή:** Δεν είναι απαραίτητο
- **Προστασία για τα χέρια:**  
Προστατευτικά γάντια.  
EN 374 / EN 388  
Θα πρέπει να ληφθούν μέτρα ώστε να αποφευχθεί η άμεση επαφή με τη χημική ουσία / το προϊόν / το παρασκεύασμα.  
Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.
- **Υλικό γαντιών** Καουτσούκ Nitril
- **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**  
Ο ακριβής χρόνος διείσδυσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- **Ακατάλληλα είναι τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά:**  
Φυσικό καουτσούκ (Latex)  
Γάντια από δέρμα.  
Γάντια από χοντρό ύφασμα.
- **Προστασία για τα μάτια:**  
Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.  
EN 166 / EN 170
- **Προστασία για το σώμα:** Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

GR

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hilti HIT-HY20

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

## 9 Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες	
· Γενικές πληροφορίες	
· Όψη:	
· Μορφή:	Επικόλληση
· Χρώμα:	γκρύ
· Οσμή:	αντίστοιχη των εστέρων
· Όριο οσμής:	μη καθορισμένο
· Τιμή pH:	Συνιστώσα Α: μη χρησιμοποιήσιμο Συνιστώσα Β: ~ 6
· Μεταβολή της όλης.	
· Σημείο τήξεως/όρια ρευστοποίησης:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σημείο ζέσεως/όρια ζέσεως:	Δεν είναι προσδιορισμένο
· Σημείο αναφλέξεως:	Συνιστώσα Α: > 100 °C (DIN 53213) Συνιστώσα Β: μη χρησιμοποιήσιμο
· Αναφλέγεται (σε στερεή κατάσταση, σε μορφή αερίου): μη καθορισμένο	
· Θερμοκρασία αναφλέξεως:	μη καθορισμένο
· Θερμοκρασία αποσυνθέσεως:	Συνιστώσα Β: SADT 65°C UN test H4
· Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· Κίνδυνος εκρήξεως:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· Όρια κινδύνου εκρήξεως:	
κατώτερα:	μη καθορισμένο
άνωτερα:	μη καθορισμένο
· Πίεση ατμού:	Συνιστώσα Α: < 0,1 hPa (20°C)
· Πυκνότητα σε 20°C:	1,1 g/cm3 (DIN 51757)
· Σχετική πυκνότητα	μη καθορισμένο
· Πυκνότητα ατμών	μη καθορισμένο
· Ταχύτητα ατμοποίησης	μη καθορισμένο
· Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
· Συντελεστής διανομής (n-Octanol/H <sub>2</sub> O)	μη καθορισμένο
· Ξώδης ιδιότητα:	
δυναμική σε 23°C:	~ 90 Pa.s (DIN 53788)
κινηματική σε 20°C:	> 20 s (DIN 53211/4)
· Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:	
οργανικές διαλυτικές ουσίες:	0 %
νερό:	Συνιστώσα Β: ~ 30 %
· Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

## 10 Σταθερότητα και δραστηριότητα

- Δραστηριότητα
- Χημική σταθερότητα
- Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων: Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- Συνθήκες προς αποφυγή: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

## 11 Τοξικολογικές πληροφορίες

- Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
- Κίνδυνος άμεσης τοξικότητας:
- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- στο δέρμα: Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- στο μάτι: Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- Ευαισθητοποίηση: Σε επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση.
- Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:
- Το προϊόν παρουσιάζει σύμφωνα με τον Υπολογισμό των Γενικών Γραμμών Κατάταξης της ΕΚ για παρασκευάσματα, όπως στη τελευταία ισχύουσα έκδοση, τους εξής κινδύνους:
- Ερεθιστικό

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hilti HIT-HY20

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

**12 Οικολογικές πληροφορίες**

- **Τοξικότητα**
- **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Συμπεριφορά στους χώρους του περιβάλλοντος:**
- **Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Βιοτοξικές επιπτώσεις:** μη καθορισμένο
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Περιέχει σύμφωνα με τη συνταγογραφία τα ακόλουθα βαρέα μέταλλα και ενώσεις με προδιαγραφές της ΕΚ αριθ. 2006/11/ΕΚ:** καμία
- **Γενικές οδηγίες:** Το προϊόν δεν περιέχει οργανικές ενώσεις αλογόνων (ελεύθερο από ΑΟΧ)
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **AaB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**13 Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη**

- **Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
- **Σύσταση:**  
For disposal, local regulations issued by the authorities must be observed.  
Οι γεμάτες/μισοάδειες συσκευασίες πρέπει να διατίθενται στα ειδικά απορρίμματα λαμβάνοντας υπόψη τις επίσημες διατάξεις.  
After curing, the product can be disposed of with household waste.

**· Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων**

08 00 00	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ, ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ (ΠΔΠΧ) ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΝ (ΧΡΩΜΑΤΑ, ΒΕΡΝΙΚΙΑ ΚΑΙ ΣΜΑΛΤΟ ΥΑΛΟΥ), ΚΟΛΛΩΝ, ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΥΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΜΕΛΑΝΩΝ
08 04 00	απόβλητα από την ΠΔΠΧ κολλών και στεγανωτικών υλικών (περιλαμβάνονται και υδατοστεγανωτικά προϊόντα)
08 04 09*	απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες
20 00 00	ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΕΤΩΝ
20 01 00	χωριστά συλλεγόμενα μέρη (εκτός από το σημείο 15 01)
20 01 27*	χρώματα, μελάνες, κόλλες και ρητίνες που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:**  
Το περιβλήμα επιβάλλεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί περιβλημάτων να εναποτεθεί.  
Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.  
Άδειες συσκευασίας: Εθνικά συστήματα συλλογής (ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ – Ε.Ε.Α.Α.) ή κωδικός απορριμμάτων ΕΑΚ: 150102 πλαστική συσκευασία

**14 Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

· Αριθμός UN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	εκπίπτει
· Οικεία ονομασία αποστολής OHE	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	εκπίπτει
· Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· τάξη	εκπίπτει
· Ομάδα συσκευασίας	
· ADR, IMDG, IATA	εκπίπτει
· Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	
· Marine pollutant:	Όχι
· Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Χώδη μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	Κατά τις άνω διατάξεις δεν είναι επικίνδυνο εμπόρευμα. διαθέσιμο οξυγόνο από τα οργανικά υπεροξειδία όταν < 1 %
· HS-Code:	3214 10 10: Στόκος υαλοργών, κόνιες ρητίνης και άλλες μαστίχες (στόκοι). Σταρώματα που χρησιμοποιούνται στο χρωμάτισμα. Επιχρίσματα μη πυρίμαχα των τύπων που χρησιμοποιούνται στην οικοδομική

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hilti HIT-HY20

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

### 15 Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

- Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Εθνικές διατάξεις  
Council Directive 89/391/EEC of 12 June 1989 on the introduction of measures to encourage improvements in the safety and health of workers at work. Article 12 Training of workers
- Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης: Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.
- Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57 καμία
- Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Μη απαραίτητο.

### 16 Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

- Σχετικές σειρές  
H241 Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.  
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- R3 Πολύ μεγάλος κίνδυνος εκρήξεως από κρούση, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές αναφλέξεως.
- R36 Ερεθίζει τα μάτια.
- R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
- R7 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

· Δελτίο στοιχείων, εκδίδον τμήμα:  
Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH  
Hiltistrasse 6  
D-86916 Kaufering  
Tel.: +49 8191 906310  
Fax: +49 8191 90176310  
e-mail: anchor.hse@hilti.com

- Για πληροφορίες απευθυνθείτε: Mechthild Krauter
- \* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση