



## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού, σύμφωνα με ΕΟΚ 1907/2006

Σελίδα 1 απο 7

Loctite 8065

Αριθμός ΔΔΑ : 153550  
V001.2

Αναθεώρηση: 24.06.2011

Ημερομηνία εκτύπωσης:: 16.09.2011

### ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

**Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:**

Loctite 8065

**Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**

Προβλεπόμενη χρήση:

Λιπαντικό

**Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:**

Henkel Hellas S.A.

Kyprou Street 23

18346 Athen-Moschato

Ελλάδα

Τηλέφωνο: +30 (210) 4897200

Αριθμός +30 (210) 4897100

FAX:

ua-productsafety.grcy@gr.henkel.com

**Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

Σε περιπτώσεις εκτάκτου ανάγκης επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα της HENKEL στο τηλέφωνο +30 210 4897200

(Από 9:00 εως 5:00 μμ)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

**Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:**

**Ταξινόμηση (DPD):**

Δεν απαιτείται ταξινόμηση.

**Στοιχεία επισήμανσης (DPD):**

Το προϊόν δεν εμπίπτει στην ταξινόμηση σύμφωνα με την υπολογισμένη μέθοδο "Εγχειρίδιο γενικής ταξινόμησης για προετοιμασία του EC " όπως ισχύει στην τελευταία έκδοση

**Άλλοι κίνδυνοι:**

Δεν ταξινομείται σαν επικίνδυνο

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

**Γενική χημική περιγραφή:**

Λιπαντικό

**Δήλωση των συστατικών σύμφωνα με CLP (ΕΚ) αριθ 1272/2008:**

Επικίνδυνα συστατικά Αρ. CAS:	Αριθμός ΕΚ Αριθμός καταχώρησης REACH	Περιεκτικότητα	Ταξινόμηση
χάλκινο 7440-50-8	231-159-6	>= 10- <= 20 %	Οφθαλμικός ερεθισμός 2 H319 Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - μοναδική έκθεση 3 H335 ερεθισμός του δέρματος 2 H315 Οξεία τοξικότητα 3; Δια στόματος H302 Χρόνιοι κίνδυνοι στο υδάτινο περιβάλλον 3 H412

**Μόνο τα επικίνδυνα συστατικά για τα οποία η GLP ταξινόμηση είναι διαθέσιμη εκθέτονται στον πίνακα  
Για το πλήρες κείμενο των επικινδύνων δηλώσεων (H-statements) και άλλων συντομογραφιών βλ. παράγραφο 16 "Λοιπές  
πληροφορίες".**

**Μη ταξινομημένες ουσίες μπορεί να έχουν διαθέσιμα κοινά όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας**

**Δήλωση των συστατικών, σύμφωνα με DPD (ΕΚ) αριθ 1999/45:**

Επικίνδυνα συστατικά Αρ. CAS:	Αριθμός ΕΚ Αριθμός καταχώρησης REACH	Περιεκτικότητα	Ταξινόμηση
χάλκινο 7440-50-8	231-159-6	>= 10 - <= 20 %	R52/53 Xn - Επιδραστικό; R22 Xi - Ερεθιστικό; R36/37/38

**Για το πλήρες κείμενο των φράσεων κινδύνου που υποδεικνύονται με κωδικούς ανατρέξτε στην παράγραφο 16 "Άλλες  
πληροφορίες"**

**Μη ταξινομημένες ουσίες μπορεί να έχουν διαθέσιμα κοινά όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας**

#### **ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

**Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:**

**Εισπνοή**

Μετακινήστε τον ασθενή στο φρέσκο αέρα. Εάν τα συμπτώματα παραμένουν ζητείστε ιατρική συμβουλή.

**Επαφή με το δέρμα**

Πλύνετε με τρεχούμενο νερό και σαπούνι.

Ζητείστε ιατρική συμβουλή.

**Επαφή με τα μάτια:**

Ξεπλύνετε με τρεχούμενο νερό (για 10 λεπτά), καλέστε γιατρό εάν χρειαστεί.

**Κατάποση**

Πλύση της στοματικής κοιλότητας, κατάποση 1 - 2 ποτήρια νερό, μην προκαλείτε εμετό.

Ζητείστε ιατρική συμβουλή.

**Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:**

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

**Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:**

Δείτε την παράγραφο: Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### **ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

**Πυροσβεστικά μέσα:**

**Κατάλληλα μέτρα κατάσβεσης φωτιάς:**

Διοξειδίο του άνθρακα, αφρός, σκόνη.

**Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:**

Οξειδία του άνθρακα, οξειδία του αζώτου, ερεθιστικοί οργανικοί ατμοί.

**Συστάσεις για τους πυροσβέστες:**

Φορέστε ατομική αναπνευστική συσκευή και ρουχισμό πλήρους προστασίας, όπως όταν μεταχειρίζεστε εργαλεία.

**Συμπληρωματικά στοιχεία:**

Σε περίπτωση πυρκαγιάς κρατάτε χαμηλή τη θερμοκρασία των περιεκτών που κινδυνεύουν ψεκάζοντας με νερό.

### **ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**

**Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:**

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Φροντίζετε για επαρκή αερισμό και εξαερισμό στο χώρο εργασίας.

**Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**

Μην αφήνετε το προϊόν να εισέλθει στο αποχετευτικό σύστημα.

**Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**

Για διαρροή μικρών ποσοτήτων σκουπίστε με χαρτί και τοποθετήστε σε κάδο για διάθεση.

Για διαρροή μεγάλων ποσοτήτων απορροφήστε με αδρανές απορροφητικό υλικό και τοποθετήστε το σε σφραγισμένο δοχείο για διάθεση.

**Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Συμβουλευτείτε το κεφάλαιο 8

### **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

**Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:**

Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα θα πρέπει να αποφεύγεται.

**Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων:**

Αποθηκεύστε σε δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο.

Προστατεύετε από τη ζέση και από άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

**Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:**

Λιπαντικό

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

#### Παράμετροι ελέγχου:

Ισχύει για  
 Ελλάδα

Περιεχόμενα	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Είδος	Κατηγορία	Παρατηρήσεις
Υποκατάστατο τερεβινθελαιίου (ομίχλη) 64742-52-5		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
χάλκινο 7440-50-8		2	Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
χάλκινο 7440-50-8		1	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
χάλκινο 7440-50-8		0,2	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Γραφίτης 7782-42-5		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Γραφίτης 7782-42-5		10	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
64742-53-6		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL

#### Έλεγχοι έκθεσης:

##### Αναπνευστική προστασία:

Χρησιμοποιείτε μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους.

##### Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια ανθεκτικά στα χημικά (EN 374). Κατάλληλα υλικά για μακροπρόθεσμη επαφή ή πιτσιλιές (συστήνεται: τουλάχιστον προστασία Index 2, ανταποκρίνεται σε >30 λεπτά χρόνο διαβροχής σύμφωνα με EN 374):

Γάντια νιτριλίου (NBR: >= 0,4mm πάχος) Κατάλληλα υλικά για μεγαλύτερη, άμεση επαφή (συστήνεται: προστασία Index 6, ανταποκρίνεται σε >480 λεπτά χρόνο διαπότισης σύμφωνα με το EN 374): Γάντια

νιτριλίου (NBR: >=0,4 mm πάχος) Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται σε αναφορές της βιβλιογραφίας και σε πληροφορίες που έχουν δώσει παρασκευαστές γαντιών, ή έχουν εξαχθεί σε αναλογία με παρόμοιες ουσίες. Παρακαλούμε δώστε προσοχή στο ότι ο χρόνος ζωής σε συνθήκες εργασίας των ανθεκτικών σε χημικά προστατευτικών γαντιών μπορεί να είναι σημαντικά μικρότερος από το χρόνο διαβροχής που καθορίζεται σε συμφωνία με το EN 374 σαν αποτέλεσμα πολλών παραγόντων που επηρεάζουν (π.χ. θερμοκρασία). Αν παρατηρηθούν σημάδια φθοράς ή σκισήματος τα γάντια πρέπει να αντικατασταθούν.

##### Προστασία των ματιών:

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά.

##### Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Οψη	στερεό
Οσμή	ανοιχτό καφέ ήπια
pH	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Αρχικό σημείο ζέσης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	1,18 g/cm <sup>3</sup>
( )	
Μεγεθος πυκνοτητας μαζας	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Ιξώδες	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Ιξώδες κινηματικό	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα (ποιοτική)	αδιάλυτο
(Διαλύτης: νερό)	

Θερμοκρασία πήξεως	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Αναφλεξιμότητα	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
όρια εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο

**Άλλες πληροφορίες:**

Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα**

**Αντιδραστικότητα:**

Αντιδρά με ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

**Χημική σταθερότητα:**

Σταθερό κάτω από τις ενδεδειγμένες συνθήκες φύλαξης

**Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:**

Βλέπε παράγραφο Αντιδραστικότητα

**Συνθήκες προς αποφυγή:**

Σταθερό

**Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**

Ερεθιστικοί οργανικοί ατμοί

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

**Γενικές πληροφορίες τοξικότητας:**

Το παρασκεύασμα ταξινομείται με βάση τη συμβατική μέθοδο που περιγράφεται στο άρθρο 6 (1) (α) της οδηγίας 1999/45/EK. Πληροφορίες σχετικές με την υγεία / οικολογία για τις ουσίες που απαριθμούνται στο τμήμα 3 παρέχονται ακολούθως.

**Τοξικότητα κατά την κατάποση**

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στην πεπτική οδό.

**Τοξικότητα από εισπνοή :**

Μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο και ζαλάδα.

**Ερεθισμός του δέρματος:**

Παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος

**Ερεθισμός των ματιών:**

Μπορεί να προκαλέσει ήπιο ερεθισμό στα μάτια.

**διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:**

Επικίνδυνα συστατικά Αρ. CAS:	Αποτέλεσμα	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μεθοδος
χάλκινο 7440-50-8	ερεθιστικό			

**σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών:**

Επικίνδυνα συστατικά Αρ. CAS:	Αποτέλεσμα	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μεθοδος
χάλκινο 7440-50-8	μη ερεθιστικό			

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### Γενικές οικολογικές πληροφορίες :

Μην αφήνετε να εισχωρήσει στην αποχέτευση/ επιφανειακά νερά/ υπόγεια νερά.

Το παρασκεύασμα ταξινομείται με βάση τη συμβατική μέθοδο που περιγράφεται στο άρθρο 6 (1) (α) της οδηγίας 1999/45/EK. Πληροφορίες σχετικές με την υγεία / οικολογία για τις ουσίες που απαριθμούνται στο τμήμα 3 παρέχονται ακολούθως.

### Τοξικότητα:

Επικίνδυνα συστατικά Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξία	Μελέτη Οξείας Τοξικότητας	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μεθοδος
χάλκινο 7440-50-8	LC50	> 10 mg/l	Fish	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Μέθοδοι Διάθεσης:

Απορρίψτε σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς

Μέθοδοι Διάθεσης:

Απόρριψη της συσκευασίας σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Κωδικός αποβλήτων

14 06 03 - άλλοι διαλύτες και μίγματα διαλυτών

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### Οδική μεταφορά ADR:

Μη επικίνδυνα υλικά

### Σιδηροδρομική μεταφορά RID:

Μη επικίνδυνα υλικά

### Εγχώρια υδάτινη μεταφορά ADN:

Μη επικίνδυνα υλικά

### Θαλάσσια μεταφορά IMDG:

Κλάση: 9  
Ομάδα συσκευασίας: III  
Αριθμός UN .: 3077  
Ετικέτα: 9  
EmS: F-A ,S-F  
Ρυπαντής θαλάσσιων υδάτων: P  
Κατάλληλη ονομασία επιβίβασης : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S. (Copper)

### Αερομεταφορά IATA:

Κλάση: 9  
Ομάδα συσκευασίας: III  
Οδηγίες συσκευασίας(επιβατηγά) 956  
Οδηγίες συσκευασίας(εμπορικά) 956  
Αριθμός UN .: 3077  
Ετικέτα: 9  
Κατάλληλη ονομασία επιβίβασης : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Copper)

