

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 1 από 8

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Silicone Sealing Compound - Red –

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

Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:	CTP GmbH	
Οδός:	Saalfelder Strasse 35h	
Τόπος:	D-07338 Leutenberg	
Τηλέφωνο:	+49 (0)36734 230-0	Τέλεφαξ: +49 (0)36734 230-22
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	msds@bluechemgroup.com	
Αρμόδιος:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Τηλέφωνο: +49 (0)36734 230-19
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Τηλέφωνο κλήσης για Γερμανία: +49-361-730730 (24 / 7)

Επείγουσας ανάγκης:

Επιπλέον στοιχεία

Κωδικός προϊόντος: 9752

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Κατηγορίες κινδύνου:
Αερόλυμα: Αερόλυμα 3
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Διάβρ. Δέρμ. 1B
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Βλάβη 1
Δηλώσεις επικινδυνότητας:
Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή

Triacetic oxy methylsilane

Propyltriacetic oxy silane

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



Δηλώσεις επικινδυνότητας

H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Δηλώσεις προφύλαξης

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.

Silicone Sealing Compound - Red –

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 2 από 8

P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P251	Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια.
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/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.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P410+P412	Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.
P501	Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Χημική ονομασία της ουσίας

Σιλικόνη

Αεροζόλ, μη αναφλέξιμο

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Ονομασία			Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]			
4253-34-3	Triacetic oxy methylsilane			1 - < 5 %
	224-221-9			
	Skin Corr. 1B; H314 EUH014			
17865-07-5	Propyltriacetic oxy silane			1 - < 5 %
	241-816-9			
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H302 H314 EUH014			

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

Απομακρύνετε τον τραυματία από την περιοχή κινδύνου και ξαπλώστε τον κάτω.

Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας.

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση κινδύνου λιποθυμίας, μεταφέρετε τον τραυματία σε σταθερή πλάγια θέση.

Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό.

Silicone Sealing Compound - Red –

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 3 από 8

Επαφή στα μάτια

Σε περίπτωση που το προϊόν μπει στο μάτι, ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

Κατάποση

MHN προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Τα ακόλουθα συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν:
απώλεια συνείδησης. Κατάσταση μέθης. έμετος. ζάλη. πονοκέφαλοι.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

πυροσβεστική σκόνη.
διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).
πίδακας νερού.
αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

δυνατός πίδακας νερού.

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

Επιπλέει του ύδατος Οι αναθυμιάσεις είναι βαρύτερες από τον αέρα και εξαπλώνονται στο δάπεδο.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Σε περίπτωση πυρκαϊάς, ψύχετε τα επαπειλούμενα δοχεία με νερό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Φοράτε κατάλληλη, προστατευτική ενδυμασία σύμφωνα με την οδηγία EN 465, από υλικό ανθεκτικό στους διαλύτες. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

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

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Φροντίστε για επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Silicone Sealing Compound - Red –

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 4 από 8

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δάπεδο πρέπει να είναι συμπαγές, χωρίς ενώσεις και να μην είναι απορροφητικό. Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των: 50 °C
Θέρμανση οδηγεί σε αύξηση πίεσης και κίνδυνο σπασίματος.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μέτρα υγιεινής

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.
Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά αποκλεισμού, για το ενδεχόμενο καταιονισμού στα μάτια.

Προστασία των χεριών

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια: FKM (φθοριούχο καουτσούκ).NBR (νιτριλικό καουτσούκ).

Αναπνευστική προστασία

Φροντίστε για επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Κρέμα
Χρώμα:	κόκκινο
Οσμή:	χαρακτηριστικό

Μέθοδος

Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Πυκνότητα (σε 20 °C): 1,00- 1,35 g/cm³

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση επί προδιαγεγραμμένης χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των: 50 °C
Μακριά από θερμότητα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 5 από 8

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξύ τοξικότητα

Αριθ. CAS	Ονομασία	Μέθοδος	Δόση	Είδος	Πηγή
4253-34-3	Triacetic oxy methylsilane				
	στοματική	LD50	2060 mg/kg	Αρουραίος	
17865-07-5	Propyltriacetic oxy silane				
	στοματική	ATE	500 mg/kg		

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Συχνή και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς.

Οφθαλμικός ερεθισμός: Πιθανή ερεθιστική επίδραση.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

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

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Επεξεργασία αποβλήτων

Να μην γίνεται αποκομιδή μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

160504 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
Επικίνδυνο απόβλητο.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόρριμμα υπολείματος προϊόντος

160504 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
Επικίνδυνο απόβλητο.

Silicone Sealing Compound - Red –

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 6 από 8

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά
Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1950
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	AEROSOLS
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	-
Ετικέτες:	2.2



Κωδικός ταξινόμησης:	5A
Ειδικές Οδηγίες:	190 327 344 625
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
Μεταφορική κατηγορία:	3
Αριθμός κινδύνου:	-
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	E

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1950
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	AEROSOLS
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	-
Ετικέτες:	2.2



Κωδικός ταξινόμησης:	5A
Ειδικές Οδηγίες:	190 327 344 625
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1950
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	AEROSOLS
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2.2
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	-
Ετικέτες:	2.2

Silicone Sealing Compound - Red –

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 7 από 8



Marine pollutant:	-
Ειδικές Οδηγίες:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	1000 mL
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
EmS:	F-D, S-U

Αεροπορική μεταφορά (ICAO)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ:	UN 1950
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	AEROSOLS
14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	2.2
14.4. Ομάδα συσκευασίας:	-
Ετικέτες:	2.2



Ειδικές Οδηγίες:	A98 A145 A167 A802
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Εκλυθείσα ποσότητα:	E0
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο):	75 kg
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	203
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):	150 kg

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 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλυνση 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)

H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Silicone Sealing Compound - Red –

Ημερομηνία έκδοσης: 07.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1684

Σελίδα 8 από 8

ΕUH014

Αντιδρά βίαια με νερό.

Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος θα και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος.

Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

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