

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*
 Αριθμός προϊόντος SGB-b, ESGB01K, ESGB05K, ESGB12.5K, ESGB25K, ZE

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Γράσο.
 Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Αυτή τη στιγμή δεν έχουμε πληροφορίες για χρήση περιορισμών. Θα συμπεριληφθούν σε αυτό το φύλλο στοιχείων ασφαλείας όταν θα είναι διαθέσιμα

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής
 Παραγωγός ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD
 ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
 ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR
 UNITED KINGDOM

 +44 (0)1530 419600
 +44 (0)1530 416640
 info@hkw.co.uk

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης +44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση

Φυσικοί κίνδυνοι
 Δεν είναι ταξινομημένο.
 Κίνδυνοι για την υγεία
 Δεν είναι ταξινομημένο.
 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
 Δεν είναι ταξινομημένο.

Ταξινόμηση (67/548/ΕΚ) ή (1999/45/ΕΟΚ)

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Δηλώσεις κινδύνου
 NC Δεν είναι ταξινομημένο.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία αυτή δεν ταξινομείται ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της ΕΕ.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

ανθρακικό προπυλένιο	1-5%
Αριθμός CAS: 108-32-7 Αριθμός ΕΚ: 203-572-1	
Ταξινόμηση Eye Irrit. 2 - H319	Ταξινόμηση (67/548/ΕΚ) ή (1999/45/ΕΟΚ) Xi;R36

Το πλήρες κείμενο όλων των φράσεων R (επισήμανσης κινδύνων) και των δηλώσεων επικινδυνότητας βρίσκεται στην ενότητα 16

Σχόλια για τη σύνθεση Παρουσιάζονται μη ταξινομημένα συστατικά ή συστατικά τα οποία υπόκεινται σε όρια επαγγελματικής έκθεσης με τιμές πάνω από τα επίπεδα που γνωστοποιήθηκαν.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες

Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.

Εισπνοή

Δεν είναι σχετικό.

Κατάποση

Εκπλύντε το στόμα σχολαστικά με νερό. Χορηγήστε άφθονο νερό για να πει. Λάβετε ιατρική φροντίδα.

Επαφή με το δέρμα

Πλένετε το δέρμα σχολαστικά με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.

Επαφή με τα μάτια

Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Εκπλύντε με νερό. Συνεχίστε να εκπλένετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Επαφή με το δέρμα

Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό, ερυθρότητα ή δερματίτιδα.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό

Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.

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

Ειδικόί κίνδυνοι

Το προϊόν είναι μη καύσιμο. Τοξικά αέρια ή ατμοί. Δεν έχουν σημειωθεί ασυνήθιστοι κίνδυνοι φωτιάς ή έκρηξης.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Οξειδία του άνθρακα. Με θερμική διάσπαση ή καύση μπορεί να απελευθερωθούν οξείδια του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια ή ατμοί.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση

Καμία γνωστή ειδική προφύλαξη πυρόσβεσης.

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες

Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) θετικής πίεσης και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

Προσωπικές προφυλάξεις

Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφεύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό

Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε δοχεία. Εκπλύντε τη μολυσμένη περιοχή με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Δείτε την Ενότητα 11 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία. Για τη διάθεση αποβλήτων, δείτε Ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης

Αποφύγετε την έκχυση. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Προφυλάξεις αποθήκευσης

Φυλάσσεται στο ερμητικά κλεισμένο αρχικό δοχείο σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο.

Τάξη αποθήκευσης

Μη καθορισμένη αποθήκευση.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

Διφενυλαμίνη

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 10 mg/m³

Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 20 mg/m³

Σχόλια για τα συστατικά

Δεν είναι γνωστά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Όλοι οι χειρισμοί θα πρέπει να γίνονται μόνο σε καλά αεριζόμενες περιοχές.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Θα πρέπει να φοράτε προστασία ματιών που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή των ματιών. Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ή ασπίδα για ολόκληρο το πρόσωπο. EN166

Προστασία των χεριών

Θα πρέπει να φοράτε αδιαπέραστα γάντια ανθεκτικά στα χημικά που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή με το δέρμα. Το πιο κατάλληλο γάντι πρέπει να επιλεγεί αφού συμβουλευτείτε τον προμηθευτή/κατασκευαστή των γαντιών, ο οποίος μπορεί να σας ενημερώσει σχετικά με το χρόνο διάτησης του υλικού των γαντιών. Για την προστασία των χεριών από τα χημικά, τα γάντια θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN374.

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος

Φοράτε κατάλληλο ρουχισμό για να αποφεύγετε κάθε πιθανότητα επαφής με το δέρμα.

Μέτρα υγιεινής

Εφαρμόστε μηχανικούς ελέγχους για να μειώσετε τη μόλυνση του αέρα σε επιτρεπτά επίπεδα έκθεσης. Παρέχετε σταθμό πλύσης ματιών. Μην καπνίζετε στην περιοχή εργασίας. Πλένετε εγκαίρως εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Χρησιμοποιήστε κατάλληλη κρέμα δέρματος για να αποφεύγετε την ξηροδερμία. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά σφραγισμένο όταν δεν χρησιμοποιείται.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση

Γράσο.

Χρώμα

Beige.

Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)

Αδιάλυτο σε νερό.

9.2. Άλλες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1. Δραστικότητα

Δεν υπάρχει κανένας γνωστός κίνδυνος αντιδραστικότητας που σχετίζεται με αυτό το προϊόν.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστό. Δεν θα πολυμεριστεί.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφεύγετε την υπερβολική θερμότητα για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή

Κανένα ειδικό υλικό ή ομάδα υλικών δεν είναι πιθανό να αντιδράσει με το προϊόν για να επιφέρει μια επικίνδυνη κατάσταση.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Η φωτιά δημιουργεί: Μονοξειδίο του άνθρακα (CO). Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂).

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Άλλες επιπτώσεις στην υγεία

Δεν υπάρχουν ενδείξεις ότι το προϊόν μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

Κατάποση

Το υγρό ερεθίζει τους βλεννογόνους υμένες και μπορεί να προκαλέσει κοιλιακό πόνο εάν καταποθεί. Ναυτία, έμετος.

Οξείοι και χρόνιοι κίνδυνοι για την υγεία

Δεν είναι γνωστοί άλλοι ειδικοί κίνδυνοι για την υγεία. Δεν έχουν σημειωθεί οξείες ή χρόνιες επιπτώσεις στην υγεία, αλλά αυτή η χημική ουσία μπορεί να έχει δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου, είτε γενικά είτε σε κάποια άτομα με προϋπάρχοντα ή λανθάνοντα προβλήματα υγείας.

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

Τοξικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg)

2.000

Είδη

Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD₅₀ mg/kg)

2000

Είδη

Αρουραίος

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα

Δεν θεωρείται επικίνδυνο για το περιβάλλον.

12.1. Τοξικότητα

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

ανθρακικό προπυλένιο

Οξεία τοξικότητα - ψάρια

LC₅₀, 96 hours: >1000 mg/l, ψάρια

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα

EC₅₀, 48 hours: >1000 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά

IC₅₀, 72 hours: >900 mg/l, φύκια

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene

Οξεία τοξικότητα - ψάρια

LC₅₀, 96 ώρες: > 71 mg/l, Brachydanio rerio (Ψάρι-ζέβρα) LC₅₀, 96 hours: mg/l, ψάρια

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα

EC₅₀, 48 ώρες: 51 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι) EC₅₀, 48 hours: mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)

Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά

EC₅₀, 72 ώρες: > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν δεδομένα σχετικά με την αποικοδόμηση αυτού του προϊόντος.

Οικολογικές πληροφορίες για τα συστατικά

Benzamine, N phenyl, reaction product with 2,4,4 trimethylpentene

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Το προϊόν δεν είναι βιοαποικοδομήσιμο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα

Το προϊόν περιέχει ουσίες που είναι αδιάλυτες στο νερό και που μπορούν να εξαπλωθούν σε υδατικές επιφάνειες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ABT ή αΑαB.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες

Μέθοδοι διάθεσης

Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικά	Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (IMDG, IATA, ADR/RID).
Σημειώσεις για τις οδικές μεταφορές	Δεν έχει ταξινομηθεί.
Σημειώσεις για τις σιδηροδρομικές μεταφορές	Δεν έχει ταξινομηθεί.
Σημειώσεις για τις θαλάσσιες μεταφορές	Δεν έχει ταξινομηθεί.
Σημειώσεις για τις εναέριες μεταφορές	Δεν έχει ταξινομηθεί.

14.1. Αριθμός OHE

Αρ. OHE (IMDG)

Αρ. OHE (ICAO)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Proper Shipping Name (DOT)

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID

Δευτερεύων κίνδυνος
ADR/RID

Επισήμανση ADR/RID

Τάξη IMDG

Δευτερεύων κίνδυνος IMDG

Τάξη/Κατηγορία ICAO

Δευτερεύων κίνδυνος ICAO

Επισημάνσεις μεταφοράς

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας
ADR/RID

Ομάδα συσκευασίας IMDG

Ομάδα συσκευασίας ICAO

CONTACT TREATMENT GREASE 2GX*

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής

Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS

Κώδικας επείγουσας δράσης

Αναγνωριστικός αριθμός κινδύνου (ADR/RID)

Markings

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

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

Νομοθεσία ΕΕ

Οδηγία 2000/39/ΕΚ της Επιτροπής της 8ης Ιουνίου 2000 που καθιερώνει μια πρώτη λίστα των ενδεικτικών τιμών ορίων επαγγελματικής έκθεσης στην εφαρμογή της Οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου για την προστασία της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες (όπως τροποποιήθηκε). Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμό των χημικών προϊόντων (όπως τροποποιήθηκε). Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε).

Άδειες (Τίτλος VII Κανονισμός 1907/2006)

Δεν είναι γνωστές ειδικές εξουσιοδοτήσεις για αυτό το προϊόν.

Περιορισμοί (Τίτλος VIII Κανονισμός 1907/2006)

Δεν είναι γνωστοί ειδικοί περιορισμοί για τη χρήση για αυτό το προϊόν.

Ταξινόμηση επικινδυνότητας νερού

WGK 2

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Έκδοση από	Grace Claypole
Ημερομηνία αναθεώρησης	17/3/2015
Αναθεώρηση	7
Αριθμός SDS	10553
Πλήρεις φράσεις κινδύνου	NC Δεν έχει ταξινομηθεί. R36 Ερεθίζει τα μάτια.
Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου	H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Αποποίηση ευθυνών

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται μόνο στο συγκεκριμένο υλικό που προσδιορίζεται και μπορεί να μην είναι έγκυρες για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Αυτές οι γνώσεις είναι ακριβείς και αξιόπιστες στο βαθμό που το επιτρέπουν οι γνώσεις και οι πεποιθήσεις της εταιρείας την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Ωστόσο, καμία διασφάλιση, εγγύηση ή αντιπροσώπευση δεν γίνεται όσον αφορά την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί όσον αφορά την καταλληλότητα τέτοιων πληροφοριών για τη συγκεκριμένη χρήση του/της.