

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ.1907/2006
Έκδοση 1 Ημερομηνία Έκδοσης 06/05/2016

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

1.1 Πληροφορίες για το παρασκεύασμα

Όνομασία προϊόντος: **GF tire**

1.2 Χρήσεις της ουσίας /παρασκευάσματος

Προσδιοριζόμενες χρήσεις : Γυαλιστικό ελαστικών αυτοκινήτων

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ZEO TEC HELLAS GROUP IKE

ΘΕΣΗ ΣΠΑΡΤΙΑ,ΣΕΣΚΛΟ ΒΟΛΟΥ

ΤΗΛ.: 2421095212

FAX: 2421095212

T.K. 38500

E-MAIL: zthellasgroup@gmail.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΤΗΛ. ΚΕΝ. ΔΗΛ. 210 -7793777

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

Καμία επικίνδυνη ουσία ή μείγμα με την έννοια της Οδηγίας περί Επικίνδυνων Ουσιών ή των Οδηγιών της ΕΕ 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Το προϊόν δεν υποχρεούται να επισημανθεί σύμφωνα με της ΕΚ ή των αντίστοιχων εθνικών νόμων.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι – κανένας.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

CAS-No	Συστατικό(ά)	αριθμός REACH	Ταξινόμηση σύμφωνα με 1272/2008/ΕΚ	Ποσοστό κατά βάρος
56-81-5	Glycerol			20% - 50%

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών Γενικές υποδείξεις

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό. Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.

Σε περίπτωση εισπνοής

Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα. Σε περίπτωση ανακοπής της αναπνοής εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

Πλύνετε με σαπούνι και νερό. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Ξεπλύνετε με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης

Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναίσθητο πρόσωπο από το στόμα. Πλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Τα πιο σημαντικά από τα γνωστά συμπτώματα και τις επιδράσεις που περιγράφονται στην επισήμανση (βλ. παράγραφο 2.2) και / ή στο κεφάλαιο 11.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξειδίο του άνθρακος.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Οξειδία του άνθρακος.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, αν είναι απαραίτητο.

5.4 Περαιτέρω πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Μην αναπνέετε ατμούς/νέφος/αέριο. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας, βλέπε παράγραφο 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε δίκτυο υπονόμων.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης και διαθέστε προς απόρριψη ως επικίνδυνο απόβλητο. Παραδίδεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για την απόρριψη βλέπε παράγραφο 13.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Αποφεύγετε εισπνοή των ατμών η της ομίχλης.

Για προφυλάξεις βλ. 2.2.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Διατηρείται σε δροσερό χώρο. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ένα μέρος από τις χρήσεις του αναφέρονται στην παράγραφο 1.2, δεν έχουν οριστεί άλλες ειδικές χρήσεις.

8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με ελεγχόμενες παραμέτρους στον χώρο εργασίας

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166 Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό για την προστασία των ματιών δοκιμασμένο και εγκεκριμένο σύμφωνα με τα κατάλληλα πρότυπα των κυβερνήσεων, όπως NIOSH (ΗΠΑ) ή EN 166 (ΕΕ).

Προστασία του δέρματος

Χειριστείτε με γάντια. Τα γάντια πρέπει να εξετάζονται πριν τη χρήση. Χρησιμοποιήστε σωστή τεχνική αφαίρεσης του γαντιού (χωρίς να αγγίζετε την εξωτερική επιφάνεια του γαντιού) ώστε να αποφεύγεται

η επαφή του δέρματος με το προϊόν αυτό. Απορρίψτε τα γάντια που έχουν μολυνθεί μετά τη χρήση, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και την ορθή εργαστηριακή πρακτική. Πλύνετε και στεγνώστε τα χέρια.

Τα προστατευτικά γάντια που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές των οδηγιών της ΕΕ 89/689/ΕΟΚ και του πρότυπου EN 374 που προκύπτει από αυτή.

Πλήρης επαφή

Υλικό: καουτσούκ, νιτρίλιο

Ελάχιστο πάχος στρώματος:

Χρόνοι αντοχής: 480 λεπτά

Επαφή με σταγονίδια

Υλικό: καουτσούκ, νιτρίλιο

Ελάχιστο πάχος στρώματος:

Χρόνοι αντοχής: 480 λεπτά

Σε περίπτωση χρήσης σε διάλυμα ή μίξης με άλλες ουσίες και σε συνθήκες που αποκλίνουν από αυτές του EN 374, πρέπει να απευθυνθείτε στον προμηθευτή γαντιών που είναι εγκεκριμένα από την ΕΚ. Η σύσταση αυτή είναι μόνο συμβουλευτική και πρέπει να αξιολογείται από Τεχνικό Ασφαλείας Βιομηχανιών ο οποίος θα πρέπει να είναι εξοικειωμένος με την συγκεκριμένη κατάσταση που αφορά στην αναμενόμενη χρήση από τους πελάτες .

Προστασία Σώματος

Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία, Το είδος του προστατευτικού εξοπλισμού πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τη συγκέντρωση και ποσότητα της επικίνδυνης ουσίας στον τόπο εργασίας.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Όταν η εκτίμηση επικινδυνότητας δείχνει ότι ενδείκνυται η χρήση αναπνευστήρων, χρησιμοποιήστε ολοπρόσωπο αναπνευστήρα με πολυχρηστικό συνδυασμό (US) ή ανταλλακτικά φίλτρα αναπνευστήρα τύπου ABEK (EN 14387) ως εναλλακτικό των μηχανολογικών στοιχείων ελέγχου.

Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε δίκτυο υπονόμων.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

a)	Όψη	Μορφή: υγρό
b)	Οσμή	Άοσμο
c)	Όριο οσμής	δεν υπάρχουν στοιχεία
d)	pH	7±0.5
e)	Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	δεν υπάρχουν στοιχεία
f)	Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	δεν υπάρχουν στοιχεία
g)	Σημείο ανάφλεξης	δεν υπάρχουν στοιχεία
h)	Ταχύτητα εξάτμισης	δεν υπάρχουν στοιχεία
i)	Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	δεν υπάρχουν στοιχεία

j)	Ανώτερα/ κατώτερα όρια ευφλεκτότητας εκρηκτικότητας ή	δεν υπάρχουν στοιχεία
k)	Πίεση ατμών	δεν υπάρχουν στοιχεία
l)	Πυκνότητα ατμών	δεν υπάρχουν στοιχεία
m)	Σχετική πυκνότητα	δεν υπάρχουν στοιχεία
n)	Υδατοδιαλυτότητα	διαλυτό
o)	Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	δεν υπάρχουν στοιχεία
p)	Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	δεν υπάρχουν στοιχεία
q)	Θερμοκρασία αποσύνθεσης	δεν υπάρχουν στοιχεία
r)	Ιξώδες	δεν υπάρχουν στοιχεία
s)	Εκρηκτικές ιδιότητες	δεν ισχύει
t)	Οξειδωτικές ιδιότητες	δεν ισχύει

9.2 Άλλες πληροφορίες για την ασφάλεια

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

10.4 Μη συμβατά υλικά

Ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

10.5 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επί πλέον προϊόντα διάσπασης - δεν υπάρχουν στοιχεία.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, δείτε το κεφάλαιο 5.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Καρκινογένεση

IARC: Κανένα συστατικό του προϊόντος που υπάρχει σε μία συγκέντρωση ίση ή άνω του 0.1% δεν διαπιστώνεται από το IARC ως δυνατό, πιθανό ή αποδεδειγμένο καρκινογενές προϊόν για τον άνθρωπο.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Επιπλέον πληροφορίες

Οι χημικές, φυσικές, και τοξικολογικές ιδιότητες αυτού του προϊόντος δεν έχουν ερευνηθεί λεπτομερώς.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1 Τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

PBT/vPvB: Δεν είναι διαθέσιμη η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας διότι δεν είναι απαραίτητη / δε διεξήχθη.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν

Υπολείμματα και μη ανακυκλώσιμα διαλύματα παραδίδονται σε αναγνωρισμένη εταιρία επεξεργασίας αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)

Απορρίπτεται σε μη χρησιμοποιημένο προϊόν.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1 Αριθμός UN

ADR/RID: -, IMDG:-, IATA:-

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID: Μη επικίνδυνο υλικό

IMDG: Μη επικίνδυνο υλικό

IATA: Μη επικίνδυνο υλικό

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID: -, IMDG:-, IATA:-

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR/RID: -, IMDG:-, IATA:-

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

ADR/RID: όχι

IMDG: Μόλυνση του υδάτινου κόσμου: όχι

IATA:όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006.

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

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για αυτό το προϊόν δεν πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Περαιτέρω πληροφορίες

Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ότι είναι σωστές αλλά δεν περιλαμβάνουν το σύνολο των στοιχείων και πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο ως οδηγός. Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο βασίζονται στην τρέχουσα γνώση μας και ισχύουν για το προϊόν εφόσον τηρούνται οι προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν αντιπροσωπεύει καμία εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος.