

GREASE VASINAX AM

1. ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΤΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

1.α	ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΟΝΟΜΑ	VASINAX AM
1.β	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	SLIDER AEBE, 28ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 20, 182 33, PENTHS
1.γ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	NLGI 2, DIN 51825 : KPF2 K-30
1.δ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Γράσο βάσεως λιθίου με διθειούχο μολυβδένιο (MoS ₂) μαύρου χρώματος.
1.ε	ΧΡΗΣΕΙΣ	Το LS-2 Mo GREASE είναι κατάλληλο για την λίπανση του συστήματος διεύθυνσης, των αμορτισέρ, των σουστών των σασι των οχημάτων, των αρθρώσεων των χωματοουργικών μηχανημάτων, ρουλεμάν και κουζινέτων με εφαρμογή και στην βιομηχανία καθώς και σαν εναλλακτική λίπανση όπου χρησιμοποιείται γραφитоύχο γράσσο.
1.στ	ΧΑΡ/ΚΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Αντοχή στην απόπλυση με νερό Εξαιρετική πρόσφυση στις μεταλλικές επιφάνειες Άριστη αντλησιμότητα ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες. Σταθερότητα και αντοχή στη διάτμηση. Ευρύ θερμοκρασιακό φάσμα αποτελεσματικής λειτουργίας.

2. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

2.α	ΒΑΣΙΚΑ	Παραφινικής βάσης.
2.β	ΠΡΟΣΘΕΤΑ	Σάπωνα λιθίου, διθειούχο μολυβδένιο.

3. ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

3.α	ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ	Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό ματιών.
3.β	ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ	Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη χρήση μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.
3.γ	ΕΙΣΠΝΟΗ	Η έκθεση στον ατμό σε μεγάλες συγκεντρώσεις μπορεί να επιφέρει ερεθισμό της μύτης, του λαιμού και της αναπνευστικής οδού. Πάντως, ο συνήθης χρόνος έκθεσης κατά τη διακίνηση και χρήση, είναι πολύ μικρότερος από αυτόν που απαιτείται για να προκληθούν τα αποτελέσματα που προαναφέρθηκαν.
3.δ	ΚΑΤΑΠΟΣΗ	Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει ζαλάδα, υπνηλία, ναυτία, εμετό.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

- 4.α ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ** Πλημμυρίζουμε το μάτι με άφθονο νερό για τουλάχιστον 10 λεπτά κρατώντας το μάτι ανοικτό. Αν προκληθεί πόνος ή κοκκινίλα που επιμένει είναι απαραίτητη η επίσκεψη στον οφθαλμίατρο.
- 4.β ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ** Ξεπλένουμε με άφθονο νερό. Τα μολυσμένα ρούχα πρέπει να πλυθούν ή να καθαριστούν με στεγνό καθάρισμα πριν ξαναχρησιμοποιηθούν.
- 4.γ ΕΙΣΠΝΟΗ** Απομακρύνουμε από την έκθεση.
- 4.δ ΚΑΤΑΠΟΣΗ** Ξεπλένουμε το στόμα με νερό. Δεν προκαλούμε εμετό. Καταφεύγουμε σε ιατρική φροντίδα.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

- 5.α ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ** >250°C
- 5.β ΜΕΣΑ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ** Για την κατάσβεση πυρκαγιάς χρησιμοποιούμε ομίχλη νερού, αφρό, ξηρό χημικό ή διοξείδιο του άνθρακα.
- 5.γ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ** Να φέρουμε κατάλληλη ενδυμασία και ανεξάρτητη αναπνευστική συσκευή.

6. ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ

- 6.α ΑΤΟΜΙΚΑ** Να φέρουμε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, να αποφεύγεται η επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
- 6.β ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΙΚΑ** Κατάλληλα μέτρα ώστε να αποφευχθεί η εισχώρηση του υλικού σε οχετούς και υδάτινους δρόμους.
- 6.γ ΚΗΛΙΔΕΣ** Τις περιορίζουμε και τις απορροφούμε χρησιμοποιώντας χώμα, άμμο ή άλλο αδρανές υλικό. Μεταφορά σε κατάλληλα δοχεία για ανάκτηση ή πέταμα.

7. ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- 7.α ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ** Κατά τη διακίνηση να αποφεύγεται το κάπνισμα και η επαφή με τα μάτια, το δέρμα και τα ρούχα.
- 7.β ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ** Κατάλληλα υλικά για αποθήκευση είναι ο χάλυβας και το πολυαιθυλαίνιο.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

8.α	ΤΕΧΝΙΚΑ ΜΕΤΡΑ	Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
8.β	ΜΕΤΡΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΚΘΕΣΗΣ	Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
8.γ	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ	Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
8.δ	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ	Χρήση γαντιών από χλωριούχο πολυβινίλιο ή ελαστικό.
8.ε	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΑΤΙΩΝ	Χρήση γυαλιών για χημικά.
8.στ	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	Χρήση κατάλληλης ολόσωμης ενδυμασίας.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΒΑΘΜΟΣ ΣΥΝΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (NLGI)	ASTM	2
ΚΑΤΑΤΑΞΗ DIN 51826	-	KPF2K-30
ΧΡΩΜΑ	-	ΜΑΥΡΟ
ΚΑΤΗΡΓΑΣΜΕΝΗ ΔΙΕΙΣΔΥΣΗ	D 217	265-295
ΣΗΜΕΙΟ ΣΤΑΞΕΩΣ (°C)	D 566	200
ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ (°C)	D 92	250
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (°C)	-	-30 έως +130

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.α	ΘΕΡΜΙΚΗ ΔΙΑΣΠΑΣΗ	>350°C
10.β	ΚΑΤ/ΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΥΓΗ	Στατικός ηλεκτρισμός.
10.γ	ΥΛΙΚΑ ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΥΓΗ	Ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις και ισχυρά οξειδωτικά.
10.δ	ΕΠΙΚΥΝΔΥΝΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΑΠΟΣΥΝΘΕΣΗΣ	Θερμική διάσπαση ή καύση μπορεί να ελευθερώσει οξείδια του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια ή ατμούς.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.α	ΕΙΣΠΝΟΗ	Ασήμαντος κίνδυνος σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.
11.β	ΔΕΡΜΑ	Χαμηλό επίπεδο τοξικότητας.
11.γ	ΜΑΤΙΑ	Πιθανόν να προκαλέσει μικρής σημασίας ερεθισμό των ματιών.
11.δ	ΚΑΤΑΠΟΣΗ	Ελάχιστο επίπεδο τοξικότητας.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.a ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Η ουσία δεν αναμένεται να παρουσιάσει περιβαλλοντολογικά προβλήματα εκτός από εκείνα που σχετίζονται με διαρροές πετρελαιοειδών.

12.b ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΝ Η ΟΥΣΙΑ ΕΚΛΥΘΕΙ Η ΔΙΑΡΕΥΣΕΙ

Καθαρίστε το σημείο διαρροής το συντομότερο δυνατόν, περιορίστε το ρευστό για να αποφευχθεί περαιτέρω μόλυνση της επιφάνειας εδάφους, νερού ή υπόγειου νερού. Καθαρίστε σημεία μικρών διαρροών χρησιμοποιώντας κατάλληλες τεχνικές όπως απορροφητικά υλικά. Εναποθέστε το μολυσμένο υλικό σε εγκεκριμένο σκουπίδοτοπο.

13. ΕΝΑΠΟΘΕΣΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Εναπόθεση σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για την διαχείριση χρησιμοποιημένων λιπαντικών. Τα εμποτισμένα από το προϊόν υλικά συσκευασίας πρέπει να εναποτίθενται όπως και το ίδιο το προϊόν. Τα μη εμποτισμένα από το προϊόν υλικά συσκευασίας πρέπει να εναποτίθενται ως ανακυκλώσιμα υλικά.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

RID / ADR	Ελεύθερο
IMDG-Code	Ελεύθερο
IATA	Ελεύθερο
ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ	>250°C

15. ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δεν απαιτείται σήμανση σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς της ΕΕ.

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΕΚΔΟΣΗ 15 Φεβρουαρίου 2002 Πρώτη έκδοση σύμφωνα με την οδηγία 91/155/ΕΕ

Το παρόν προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται, να χειρίζεται και να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις πρακτικές καλής βιομηχανικής υγιεινής και σε συμμόρφωση με τους νόμιμους κανονισμούς. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν βασίζονται στις μέχρι τώρα γνώσεις μας με την πρόθεση να περιγραφούν οι απαιτήσεις ασφαλείας που αφορούν στη χρήση των προϊόντων μας. Ωστόσο δεν πρέπει να ληφθούν υπ' όψη ως εγγύηση συγκεκριμένων ιδιοτήτων.