

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν	: AeroShell Grease 33
Κωδικός προϊόντος	: 001A0903
Μοναδικός Κωδικός	: 30R0-Y0NV-X00G-A2SU
Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)	

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	: Συνθετικό γράσο για αεροσκάφη. Για περαιτέρω λεπτομέρειες συμβουλευτείτε το AeroShell Book στην τοποθεσία www.shell.com/aviation .
Χρήσεις που δεν ενδείκνυνται	: Η χρήση, ο χειρισμός και η εφαρμογή του προϊόντος αυτού πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές που αναγράφονται στα εγχειρίδια, ταδελτία και άλλη τεκμηρίωση του κατασκευαστή του εξοπλισμού. Το προϊόν αυτό δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε άλλες εφαρμογές εκτός από εκείνες που συνιστώνται στην Ενότητα 1, χωρίς να συμβουλευτείτε προηγουμένως τον προμηθευτή.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστής/Προμηθευτής	: Petros Petropoulos AEBE Πέτρος Πετρόπουλος AEBE Ιερά Οδός 104 Τ.Κ: 104 GR- Αθήνα
Τηλέφωνο	: +30 210 3499500
Τέλεφαξ	:
Επικοινωνία για MSDS	: lubricants@petropoulos.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	: +302107793777
--	-----------------

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Ευαισθητοποίηση του δέρματος,
Κατηγορία 1

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας :

ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ:
Δεν ταξινομείται ως φυσικός κίνδυνος σύμφωνα με τα κριτήρια CLP.
ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ:
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:
Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνος για το περιβάλλον σύμφωνα με τα κριτήρια CLP.

Δηλώσεις προφυλάξεων :

Πρόληψη:
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

Επέμβαση:

P302 + P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:
Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
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.
P337 + P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

Αποθήκευση:

Χωρίς φράσεις προφύλαξης.

Διάθεση:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:
Περιέχει Αλκυλο-θειαδιαζόλη.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Περιέχει ναφθενικό βισμούθιο.

Περιέχει διάλυλο σουλφίδιο.
Συστατικά που προκαλούν
ευαισθητοποίηση

: Περιέχει Ναφθενικό οξύ.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιεσδήποτε ουσίες καταχωρισμένες στη λίστα REACH οι οποίες έχουν αξιολογηθεί ως PBT ή vPvB.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Η παρατεταμένη ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα χωρίς να συνοδεύεται από κατάλληλο καθαρισμό μπορεί να φράξει τους πόρους του δέρματος με αποτέλεσμα διαταραχές όπως λιπώδης ακμή/πετρελαιοακμή.

Το χρησιμοποιημένο έλαιο ενδέχεται να περιέχει επικίνδυνες προσμίξεις.

Η έγχυση υπό υψηλή πίεση κάτω από το δέρμα δύναται να προκαλέσει σοβαρές βλάβες συμπεριλαμβανομένης και της τοπικής νέκρωσης.

Δεν κατατάσσονται στα εύφλεκτα αλλά καίγονται.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Λιπαντικό γράσο που περιέχει πολυολεφίνες, συνθετικούς εστέρες και πρόσθετα.
Ορυκτέλαιο υψηλής διύλισης.
Το εξευγενισμένο ορυκτέλαιο περιέχει <3% (w/w) απόσταγμα DMSO, σύμφωνα με IP346.
Ταξινόμηση με βάση το περιεχόμενο σε εκχύλισμα DMSO <31% (Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση L).

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
Polyolefin	68037-01-4	Asp. Tox. 1; H304	50 - 60

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024

	500-183-1		
Polyolefin	68649-11-6 500-228-5 01-2119493069-28	Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H332	1 - 5
Υψηλά διυλισμένο ορυκτέλαιο	8012-95-1 232-384-2 01-2119913301-55	Aquatic Chronic 4; H413	0 - 3
Αλκαρυλαμίνη	Δεν έχει οριστεί 948-046-9 01-2120772319-46	Aquatic Chronic 4; H413	0,1 - 2
ναφθενικό βισμούθιο	85736-59-0 288-470-5 01-2120769500-56	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	1 - 3
Προϊόντα αντίδρασης βορικού οξέος με διυδροξείδιο του ασβεστίου και υδροξείδιο του λιθίου.	Δεν έχει οριστεί 701-453-3 01-2120772308-49-0000	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361d ειδικό όριο συγκέντρωσης Repr. 2; H361d 7,8 %	0,1 - 2,99
Alkyl thiadiazole	Δεν έχει οριστεί 948-020-7 01-2120792779-28	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Chronic 4; H413	0,1 - 0,9
Ναφθενικό οξύ	1338-24-5 215-662-8 01-2119552477-31	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	0,1 - 0,9
διάλυλοσουλφίδιο	822-27-5 212-494-7	Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 4; H413	0,1 - 0,9
Αλκαρυλαμίνη	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23	Repr. 2; H361	0,1 - < 2

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Προστασία των προσώπων : Όταν παρέχετε πρώτες βοήθειες, βεβαιωθείτε ότι φοράτε τον

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

που παρέχουν πρώτες βοήθειες : κατάλληλη προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό ανάλογα με το περιστατικό, τον τραυματισμό και το γύρω περιβάλλον.

Σε περίπτωση εισπνοής : Δεν είναι απαραίτητη η θεραπεία υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.
Εάν τα συμπτώματα παραμένουν, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία. Ξεπλένετε την εκτεθειμένη περιοχή με νερό και συνεχίστε το πλύσιμο με σαπούνι, εάν υπάρχει.
Αν εμφανισθεί επίμονος ερεθισμός ζητείστε ιατρική παρακολούθηση.

Κατά τη χρήση εξοπλισμού υψηλής πίεσης, υπάρχει πιθανότητα έγχυσης του προϊόντος υπό πίεση κάτω από το δέρμα. Σε περίπτωση τραυματισμού λόγω έγχυσης υπό υψηλή πίεση, το θύμα του ατυχήματος θα πρέπει να διακομιστεί σε νοσοκομείο τάχιστα. Μην περιμένετε να εμφανιστούν συμπτώματα.
Να αναζητηθεί ιατρική βοήθεια ακόμη και απουσία εμφανών τραυμάτων.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με πολύ νερό. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
Μεταφέρετε στο πλησιέστερο ιατρικό κέντρο για πρόσθετη θεραπεία.

Σε περίπτωση κατάποσης : Γενικά δεν χρειάζεται θεραπευτική αγωγή αν δεν γίνει κατάποση μεγάλης ποσότητας. Ωστόσο, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα : Οι ενδείξεις και τα συμπτώματα ερεθισμού των ματιών μπορεί να περιλαμβάνουν αίσθηση καψίματος, ερυθρότητα, πρήξιμο ή/και μείωση της όρασης.
Οι ενδείξεις και τα συμπτώματα λιπώδους ακμής/πτερυλαιοακμής ενδέχεται να περιλαμβάνουν το σχηματισμό φλυκταινών και σιγμάτων πάνω στο δέρμα της εκτεθειμένης περιοχής.
Η κατάποση δύναται να καταλήξει σε ναυτία, εμετό ή/και διάρροια.

Η τοπική νέκρωση γίνεται αντιληπτή λόγω καθυστερημένης έναρξης του πόνου και βλάβης των ιστών μερικές ώρες μετά από την έγχυση.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Σημειώσεις για το γιατρό:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Αντιμετωπίστε ανάλογα με τα συμπτώματα.

Οι τραυματισμοί λόγω έγχυσης υπό υψηλή πίεση απαιτούν άμεση χειρουργική επέμβαση και ενδεχομένως θεραπεία με στεροειδή ώστε να ελαχιστοποιείται η βλάβη των ιστών και η απώλεια λειτουργίας.

Ενδέχεται να απαιτείται χειρουργική διερεύνηση ώστε να προσδιοριστεί η έκταση της προσβεβλημένης περιοχής, επειδή τα τραύματα εισόδου είναι μικρού μεγέθους και δεν υποδηλώνουν τη σοβαρότητα της υποκείμενης βλάβης. Τα τοπικά αναισθητικά ή οι θερμές εμβαπτίσεις θα πρέπει να αποφεύγονται επειδή δύνανται να συμβάλλουν στην εξοίδηση, τον αγγειόσπασμο και την ισχαιμία. Η άμεση χειρουργική αποσυμπίεση, ο καθαρισμός και η απομάκρυνση των ξένων σωμάτων θα πρέπει να πραγματοποιούνται υπό γενική αναισθησία και απαιτείται εκτεταμένη διερεύνηση.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Αφρός, νερό με καταιωνισμό ή ψεκασμός με νεφελωτήρες (water fog). Ξηρά χημική σκόνη, διοξείδιο του άνθρακος, άμμος ή χώμα μπορεί να χρησιμοποιηθούν μόνο σε μικρές πυρκαγιές.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Στα επικίνδυνα προϊόντα της καύσης μπορεί να περιέχονται: Σύνθετο μίγμα αερομεταφερόμενων στερεών και υγρών σωματιδίων και αερίων (καπνός). Αν συμβεί ατελής καύση μπορεί να αναπτυχθεί μονοξείδιο του άνθρακος Αγνώστου ταυτότητας οργανικές και ανόργανες ενώσεις.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Πρέπει να φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων γαντιών ανθεκτικών σε χημικές ουσίες. Συνιστάται στολή ανθεκτική σε χημικά εάν αναμένεται επαφή με διαρροές/πιτσιλιές μεγάλων ποσοτήτων. Φοράτε εγκεκριμένη αυτόνομη αναπνευστική συσκευή όταν προσεγγίζετε μια φωτιά σε περιορισμένο/κλειστό χώρο. Επιλέξτε ρουχισμό πυροσβεστών, εγκεκριμένο σύμφωνα με τα σχετικά πρότυπα (π.χ. Ευρώπη: EN469).

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Προσωπικές προφυλάξεις : 6.1.1 Για προσωπικό μη εκτάκτου ανάγκης:
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
6.1.2 Για προσωπικό αντιμετώπισης εκτάκτου ανάγκης:
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιείτε κατάλληλο περιέκτη για να αποφευχθεί περιβαλλοντική μόλυνση. Εμποδίστε την εξάπλωση ή την είσοδο σε οχετούς, χαντάκια ή ποταμούς, χρησιμοποιώντας άμμο, χώμα ή άλλα κατάλληλα φράγματα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού : Φτυαρίστε σε ένα σαφώς σηματοδοτημένο δοχείο προς διάθεση ή ανάκτηση, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για διευκρινίσεις σχετικά με την επιλογή του εξοπλισμού ατομικής προστασίας βλέπε Ενότητα 8 του παρόντος Φύλλου Δεδομένων Ασφαλείας του Υλικού. Για καθοδήγηση σχετικά με την απόρριψη υλικού που έχει πιτσιλιστεί, δείτε το Κεφάλαιο 13 του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Τεχνικά μέτρα : Να χρησιμοποιείται εξειρισμός με εντοπισμένη αναρρόφηση, εάν υπάρχει κίνδυνος εισπνοής ατμών, ομιχλών ή εκνεφώσεων.
Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου δεδομένων ως βάση για την εκτίμηση κινδύνου των τοπικών συνθηκών για τον καθορισμό κατάλληλων ελέγχων σχετικά με τον χειρισμό, την αποθήκευση και τη διάθεση του υλικού αυτού.
- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Να αποφεύγεται η παρατεταμένη ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα.
Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών ή/και συμπυκνωμάτων ατμών.
Κατά τον χειρισμό προϊόντων που είναι σε βαρέλια, πρέπει να χρησιμοποιούνται προστατευτικά υποδήματα και ο κατάλληλος εξοπλισμός χειρισμού.
Απορρίψτε καταλλήλως τυχόν μολυσμένα ράκη ή υλικά καθαρισμού, προκειμένου να αποφευχθεί πυρκαγιά.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση	:	Φυλάξτε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό καλώς αεριζόμενο χώρο. Να χρησιμοποιούνται δοχεία που κλείνουν και διαθέτουν κατάλληλες ετικέτες σήμανσης. Αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.
Υλικό συσκευασίας	:	Ανατρέξτε στην ενότητα 15 για οποιοσδήποτε πρόσθετους συγκεκριμένους νόμους που καλύπτουν τη συσκευασία και την αποθήκευση αυτού του προϊόντος. Κατάλληλο υλικό: Για δοχεία ή επενδύσεις δοχείων, να χρησιμοποιείται μαλακός χάλυβας ή πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας. Μη κατάλληλο υλικό: PVC.
Συμβουλές σχετικά με τα δοχεία	:	Τα δοχεία πολυαιθυλενίου δεν θα πρέπει να εκτίθενται σε υψηλές θερμοκρασίες λόγω πιθανότητας κινδύνου παραμόρφωσης.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν εφαρμόζεται

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Βιολογικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Δεν υπάρχει βιολογικό όριο.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Ο βαθμός προστασίας και οι τύποι των απαιτούμενων στοιχείων ελέγχου ποικίλλουν αναλόγως των πιθανών συνθηκών έκθεσης. Τα στοιχεία ελέγχου να επιλέγονται κατόπιν αξιολόγησης κινδύνου των τοπικών περιστάσεων. Στα κατάλληλα μέτρα περιλαμβάνονται: Επαρκής εξαερισμός για τον έλεγχο των εναέριων συγκεντρώσεων.

Όταν το υλικό θερμαίνεται, ψεκάζεται ή σχηματίζεται συμπύκνωμα ατμών, υπάρχει μεγαλύτερη πιθανότητα δημιουργίας εναέριων συγκεντρώσεων.

Γενικές πληροφορίες:

Καθορίστε διαδικασίες για τον ασφαλή χειρισμό και τη συντήρηση των χειριστηρίων. Εκπαιδεύετε και επιμορφώνετε τους εργαζόμενους για τους κινδύνους και τα μέτρα σχετικά με τις τυπικές δραστηριότητες που σχετίζονται με αυτό το προϊόν.

Διασφαλίστε την κατάλληλη επιλογή, δοκιμή και συντήρηση του εξοπλισμού που χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της έκθεσης, π.χ. προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός, τοπικός εξαερισμός των εξατμίσεων.

Κατεβάστε τα συστήματα πριν από το άνοιγμα ή τη συντήρηση του εξοπλισμού..

Διατηρείται την απορροή σφραγισμένη έως την αποκομιδή ή την επόμενη χρήση της.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Τηρείτε πάντα επαρκή μέτρα προσωπικής υγιεινής, όπως το πλύσιμο των χεριών μετά το χειρισμό του υλικού και πριν από το φαγητό, πριν πιείτε κάτι ή και πριν από το κάπνισμα. Πλένετε τακτικά τα ρούχα εργασίας και τον προστατευτικό εξοπλισμό ώστε να αφαιρεθούν οι μολυσματικές ουσίες. Απορρίψτε τα μολυσμένα ρούχα και τα παπούτσια που δεν είναι δυνατόν να καθαριστούν. Διατηρείτε τακτοποιημένο το χώρο σας.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Οι πληροφορίες που παρέχονται έχουν συνταχθεί λαμβάνοντας υπόψη την οδηγία για Προσωπικό Προστατευτικό Εξοπλισμό (PPE) (Οδηγία του Συμβουλίου 89/686/EEC) και τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την Τυποποίηση (CEN).

Ο προσωπικός προστατευτικός εξοπλισμός (ΠΠΕ) πρέπει να ανταποκρίνεται στα συνιστώμενα εθνικά πρότυπα. Απευθυνθείτε στους προμηθευτές ΠΠΕ για να βεβαιωθείτε σχετικά.

Προστασία των ματιών : Γυαλιά προστασίας από εκτοξευόμενες χημικές ουσίες (αεριοστεγή γυαλιά προστασίας) και προστατευτική προσωπίδα.
Εγκεκριμένο από το πρότυπο της Ε.Ε. EN166.
Φοράτε μάσκα που καλύπτει όλο το πρόσωπο εάν είναι πιθανό να συμβούν πιτσιλίσματα/διαρροές.
Εάν προσδιοριστεί από τοπική αξιολόγηση κινδύνου, τότε μπορεί να μην απαιτούνται γυαλιά προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ουσιών και τα τυπικά προστατευτικά γυαλιά μπορεί να παρέχουν επαρκή προστασία για τα μάτια.

Προστασία των χεριών

Παρατηρήσεις : Όταν το προϊόν ελθει σε επαφή με τα χέρια, η χρήση γαντιών αποδεκτών από τα αντιστοιχία standards (π.χ. Ευρωπαϊκή EN374, ΗΠΑ F739) κατασκευασμένων από τα παρακάτω προϊόντα μπορεί να δώσει ικανοποιητική χημική προστασία. γάντια PVC, νεοπρενίου ή νιτριλίου. Η καταλληλότητα και η αντοχή ενός γαντιού εξαρτώνται από τη χρήση, π.χ. συχνότητα και διάρκεια επαφής, αντίσταση του υλικού του γαντιού σε χημικές ουσίες, πάχος του γαντιού και δεξιότητα. Να ζητάτε πάντα συμβουλές από τους προμηθευτές γαντιών. Τα μολυσμένα γάντια θα πρέπει να αντικαθίστανται. Η προσωπική υγιεινή αποτελεί βασική προϋπόθεση της αποτελεσματικής φροντίδας των χεριών. Τα γάντια πρέπει να φοριούνται μόνον όταν τα χέρια είναι καθαρά. Μετά από τη χρήση γαντιών, τα χέρια θα πρέπει να πλένονται και να στεγνώνονται επιμελώς. Συνιστάται η χρήση καλλυντικής ουσίας περιορισμού της ξηρότητας του δέρματος χωρίς άρωμα.
Για συνεχή επαφή συνιστούμε γάντια με διάρκεια ζωής μεγαλύτερη από 240 λεπτά, κατά προτίμηση > 480 λεπτά, όπου μπορούν να προσδιοριστούν κατάλληλα γάντια. Για βραχυπρόθεσμη προστασία / προστασία κατά πιτσιλισμάτων, συνιστούμε το ίδιο, αλλά κατανοούμε ότι μπορεί να μην διατίθενται κατάλληλα γάντια που

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

προσφέρουν αυτό το επίπεδο προστασίας και σε αυτήν την περίπτωση μπορεί να είναι αποδεκτό ένα μικρότερο διάστημα διάρκειας ζωής των γαντιών, με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι κατάλληλες διαδικασίες συντήρησης και αντικατάστασης. Το πάχος των γαντιών δεν αποτελεί καλή ένδειξη αντίστασης των γαντιών σε χημικές ουσίες, επειδή εξαρτάται από την ακριβή σύνθεση του υλικού των γαντιών. Το πάχος των γαντιών πρέπει να είναι τυπικά μεγαλύτερο από 0,35 mm, ανάλογα με τον κατασκευαστή και το μοντέλο των γαντιών.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Ανθεκτικά στις χημικές ουσίες γάντια (κοντά/μακριά), μπότες, και ποδιά (όπου υπάρχει κίνδυνος εκτόξευσης). Προστατευτικός ρουχισμός εγκεκριμένος σύμφωνα με το πρότυπο EN14605 της ΕΕ.

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Κανονικά σε συνηθεις συνθηκες εργασιας δεν απαιτειται αναπνευστικη προστασια. Συμφωνα με τους κανονες καλης βιομηχανικης υγιεινης, πρεπει να λαμβανονται προφυλαξεις αποφυγης στο να αναπνευστει το προοιν. Αν οι μηχανικοι ελεγχοι δεν διατηρουν τις συγκεντρωσεις στον αερα σε ενα επιπεδο ικανο να προστατευει την υγειατων εργαζομενων , επιλεξτε μια προστατευτικη αναπνευστικη συσκευη χρησιμη για τις ειδικες συνθηκες που απαιτουνται και ανοποιουσα τηναντιστοιχη Νομοθεσια. Ελεγχτε με τους προμηθευτες των προστατευτικων αναπνευστικων συσκευων. Οταν μπορουν να χρησιμοποιηθουν αναπνευστηρες φιλτραρισματος αερα, επιλεγξτε ενα καταλληλο συνδυασμο μασκας και φιλτρου. Επιλέξτε ένα φίλτρο κατάλληλο για συνδυασμένα σωματίδια/οργανικά αέρια και ατμούς [Σημείο βρασμού Τύπου Α/Τύπου Ρ > 65°C (149°F)] που πληροί τα EN14387 και EN143.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Ημι-στερεό σε θερμοκρασία δωματίου.
Χρώμα	: γαλαζοπράσινο
Οσμή	: Ελαφρύς υδρογονάνθρακας
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο στάξεως	: 216 °C Μέθοδος: Μη καθορισμένο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Σημείο τήξης/ψύξης	: Μη εφαρμόσιμο
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Αναφλεξιμότητα	
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα (υγρά)	: Δεν κατατάσσονται στα εύφλεκτα αλλά καίγονται.
Κατώτατο όριο εκρηκτικότητας και ανώτατο όριο εκρηκτικότητας / όριο αναφλεξιμότητας	
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	: τυπικά 10 %(V)
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	: τυπικά 1 %(V)
Σημείο ανάφλεξης	: ≥ 215 °C Μέθοδος: ASTM D93 (PMCC)
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: > 320 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: Μη εφαρμόσιμο ουσία / μείγμα είναι μη-πολικό / απρωτικό
Ιξώδες	
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ιξώδες, κινητικό	: Μη εφαρμόσιμο
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	: αμελητέο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	: $\log P_{ow}$: > 6 (με βάση πληροφορίες για ομοειδή προϊόντα)
Πίεση ατμών	: $< 0,5$ Pa (20 °C)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

	(κατ' εκτίμηση)
Σχετική πυκνότητα	: 0,912 (15 °C)
Πυκνότητα	: 911 kg/m ³ (15,0 °C) Μέθοδος: Μη καθορισμένο
Σχετική πυκνότης ατμών	: > 1 (κατ' εκτίμηση)
Χαρακτηριστικά σωματιδίων Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικές ιδιότητες	: Κωδικός ταξινόμησης: Δεν έχει ταξινομηθεί
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (υγρά)	: Δεν κατατάσσονται στα εύφλεκτα αλλά καίγονται.
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Αγωγιμότητα	: Αυτό το υλικό δεν αναμένεται να είναι συσσωρευτής στατικού ηλεκτρισμού.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Αυτό το προϊόν δεν προκαλεί περαιτέρω κινδύνους αντιδραστικότητας εκτός από αυτούς που αναφέρονται στην παρακάτω υπο-παραγράφο.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό.

Δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση όταν ο χειρισμός και η αποθήκευση γίνονται σύμφωνα με τις διατάξεις.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Αντιδρά με ισχυρούς οξειδωτικούς παράγοντας.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Ακραίες συνθήκες θερμοκρασίας και απευθείας έκθεσης στον ήλιο.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν : Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Η επαφή με το δέρμα και τα μάτια αποτελούν τις κύριες οδούς έκθεσης, αν και η έκθεση μπορεί να πραγματοποιηθεί και μετά από απροσδόκητη κατάποση.

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Επίμυς): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Χαμηλή τοξικότητα βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (κουνέλι): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Χαμηλή τοξικότητα βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:

Polyolefin:

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Παρατηρήσεις: Η θνησιμότητα που παρατηρείται, οφείλεται σε αναρρόφηση του υλικού στους πνεύμονες, αντί για την εγγενή τοξικότητα της υπό δοκιμή ουσίας. Οξεία τοξικότητα προκαλούμενη από την εισπνοή αυτού του υλικού, θεωρείται εξαιρετικά μη ρεαλιστικό σενάριο για τους ανθρώπους.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Ελαφρά ερεθιστικό στο δέρμα.
Η παρατεταμένη ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα χωρίς να συνοδεύεται από κατάλληλο καθαρισμό μπορεί να φράξει τους πόρους του δέρματος με αποτέλεσμα διαταραχές όπως λιπώδης ακμή/πτερελαιοακμή.
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

δεν πληρούνται.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Για ευαισθητοποίηση του δέρματος:
Ευαισθητοποιητής του δέρματος.

Παρατηρήσεις : Για ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος:
Δεν είναι ευαισθητοποιητής.
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης
δεν πληρούνται.

Συστατικά:

Ναφθενικό οξύ:

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση στα
ευαίσθητα άτομα.

διάλυλοσουλφίδιο:

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση στα
ευαίσθητα άτομα.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Προϊόν:

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Παρατηρήσεις: Μη μεταλλαξιογόνο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης
δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών
κυττάρων- Αξιολόγηση : Αυτό το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης
στις κατηγορίες 1Α/1Β.

Καρκινογένεση

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν είναι καρκινογόνο
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης
δεν πληρούνται.

Παρατηρήσεις : Το προϊόν περιέχει ορυκτέλαια τύπων που έχει δειχθεί ότι δεν
είναι καρκινογόνοι σε μελέτες με επάλειψη στο δέρμα ζώων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Τα εξευγενισμένα ορυκτέλαια δεν ταξινομούνται ως καρκινογόνα από το Διεθνή Οργανισμό Ερευνών Καρκίνου (IARC).

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Αυτό το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης στις κατηγορίες 1A/1B.

Υλικό	GHS/CLP Καρκινογένεση Ταξινόμηση
Υψηλά διυλισμένο ορυκτέλαιο	Δεν υπάρχει ταξινόμηση καρκινογένεσης

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Προϊόν:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Παρατηρήσεις: Δεν είναι τοξικός παράγων που επηρεάζει την ανάπτυξη, Δεν βλάπτει τη γονιμότητα., βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση : Αυτό το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης στις κατηγορίες 1A/1B.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Προϊόν:

Δεν υπάρχει κίνδυνος αναρρόφησης., βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

- Παρατηρήσεις : Το χρησιμοποιημένο γράσο ενδέχεται να περιέχει επικίνδυνες προσμίξεις που έχουν συσσωρευτεί κατά τη χρήση. Η συγκέντρωση αυτών των προσμίξεων θα εξαρτηθεί από τη χρήση και τη διάθεση αυτών ενδέχεται να ενέχει κινδύνους για την υγεία και το περιβάλλον.
Ο χειρισμός ΟΛΟΚΛΗΡΗΣ της χρησιμοποιημένης ποσότητας γράσου θα πρέπει να πραγματοποιείται με προσοχή και η επαφή με το δέρμα να αποφεύγεται κατά το δυνατόν.
- Παρατηρήσεις : Η έγχυση προϊόντος υπό υψηλή πίεση μέσα στο δέρμα δύναται να οδηγήσει σε τοπική νέκρωση, εάν το προϊόν δεν αφαιρεθεί με χειρουργική επέμβαση.
- Παρατηρήσεις : Ερεθίζει ελαφρώς το αναπνευστικό σύστημα.
- Παρατηρήσεις : Μπορεί να υπάρχουν ταξινομήσεις από άλλες αρχές βάσει διαφόρων κανονιστικών πλαισίων.
- Παρατηρήσεις : Εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά, τα δεδομένα που παρουσιάζονται είναι αντιπροσωπευτικά του προϊόντος στο σύνολό του και όχι μεμονωμένων εξαρτημάτων.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

- Τοξικότητα στα ψάρια : Παρατηρήσεις: LL/EL/IL50 >100 mg/l
Πρακτικά μη τοξικό:
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : Παρατηρήσεις: LL/EL/IL50 >100 mg/l
Πρακτικά μη τοξικό:
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : Παρατηρήσεις: LL/EL/IL50 >100 mg/l
Πρακτικά μη τοξικό:
βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

πληρούνται.

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη. Τα κυριότερα συστατικά είναι ενδογενώς βιοδιασπώμενα, αλλά περιέχει συστατικά που ενδέχεται να παραμένουν στο περιβάλλον.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Περιέχει συστατικά που ενδέχεται να βιοσυσσωρεύονται.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Προϊόν:

Κινητικότητα : Παρατηρήσεις: Ημι-στερεό σε θερμοκρασία δωματίου., Εάν εισέλθει στο έδαφος, θα προσροφηθεί από τα σωματίδια του χώματος και δεν θα παρουσιάζει κινητικότητα.

Παρατηρήσεις: Επιπλέει στο νερό.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιεσδήποτε ουσίες καταχωρισμένες στη λίστα REACH οι οποίες έχουν αξιολογηθεί ως PBT ή vPvB..

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν συντελεί στη μείωση του όζοντος, στη δυνατότητα δημιουργίας φωτοχημικού όζοντος ή στο φαινόμενο του Θερμοκηπίου. Το προϊόν είναι μίγμα μη πτητικών συστατικών, τα οποία δε θα απελευθερωθούν στον αέρα σε σημαντικές ποσότητες υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Φτωχά διαλυόμενο μίγμα.
Προκαλεί φυσική μόλυνση των υδρόβιων οργανισμών.

Το ορυκτέλαιο δεν προκαλεί χρόνια τοξικότητα στους υδρόβιους οργανισμούς σε συγκεντρώσεις μικρότερες από 1 mg / l.

Εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά, τα δεδομένα που παρουσιάζονται είναι αντιπροσωπευτικά του προϊόντος στο σύνολό του και όχι μεμονωμένων εξαρτημάτων.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Αν είναι δυνατό ανακτήστε ή ανακυκλώστε (το προϊόν). Αυτός που παράγει τα απόβλητα είναι υπεύθυνος για τον προσδιορισμό της τοξικότητας και των φυσικών ιδιοτήτων του υλικού που παράγει για τον προσδιορισμό των κατάλληλων μεθόδων ταξινόμησης και διάθεσης αποβλήτων, σύμφωνα με τους εφαρμοστέους κανονισμούς. Μην απορρίπτετε στο περιβάλλον, σε υπονόμους ή σε υδάτινα σώματα.

Δεν θα πρέπει να επιτρέπεται η μόλυνση του εδάφους ή των υπόγειων υδάτων με κατάλοιπα του προϊόντος ή η απόρριψή τους στο περιβάλλον.

Τα κατάλοιπα, τα πισιλίσματα ή το χρησιμοποιημένο προϊόν είναι επικίνδυνα απόβλητα. Απόβλητα που προέρχονται από διαρροή ή από καθαρισμό δεξαμενής πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, κατά προτίμηση σε κάποιον αναγνωρισμένο φορέα περισυλλογής αποβλήτων ή εργολάβο, η εμπειρία του οποίου πρέπει να τεκμηριώνεται εκ των προτέρων.

Μην διαθέτετε τα υπολείμματα δεξαμενών νερού επιτρέποντας τηναποστράγγιση στο έδαφος. Η ενέργεια αυτή θα καταλήξει σε μόλυνση τουεδάφους και των αποθεμάτων

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

υπόγειων υδάτων.

MARPOL - Βλέπε Διεθνή Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από Πλοία (MARPOL 73/78) που παρέχει τεχνικές πτυχές στον έλεγχο των ρύπων από πλοία.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Η διάθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς, κατά προτίμηση από κάποιον φορέα περισυλλογής αποβλήτων ή εργολάβο, η εμπειρία του οποίου πρέπει να τεκμηριώνεται εκ των προτέρων. Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους περιφερειακούς, εθνικούς και τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Τοπική νομοθεσία

Κατάλογος αποβλήτων :

Κώδικας Διάθεσης Αποβλήτων ΕΕ (EWC):

Κωδικός αριθμός απόβλητου :

12 01 12*

Παρατηρήσεις

: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους περιφερειακούς, εθνικούς και τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Η ταξινόμηση των αποβλήτων είναι πάντα ευθύνη του τελικού χρήστη.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA : Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Παρατηρήσεις	: Ειδικές προφυλάξεις: Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 7, Χειρισμός & Αποθήκευση, για ειδικές προφυλάξεις τις οποίες πρέπει να γνωρίζει ένας χρήστης ή με τις οποίες πρέπει να συμμορφωθεί όσον αφορά στη μεταφορά.
--------------	--

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Οι κανόνες MARPOL ισχύουν για μεταφορές χύδην εμπορευμάτων δια θαλάσσης.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII)	: Μη εφαρμόσιμο
REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)	: Το προϊόν δεν υπόκειται σε προϋποθέσεις Άδειας Χρήσης βάσει της REACH.
Πτητικές οργανικές ενώσεις	: Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 0 %

Άλλες οδηγίες:

Οι κανονιστικές πληροφορίες δεν προορίζονται να είναι πλήρεις. Για το συγκεκριμένο υλικό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

ενδεχομένως να έχουν εφαρμογή άλλοι κανονισμοί

Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:

REACH	: Κοινοποίηση με περιορισμούς.
TSCA	: Όλα τα συστατικά καταχωρημένα.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί καμία Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας για αυτήν την ουσία/μείγμα από τον προμηθευτή.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H361	: Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
H361d	: Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H413	: Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Chronic	: Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Asp. Tox.	: Τοξικότητα αναρρόφησης
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit.	: Ερεθισμός των οφθαλμών
Repr.	: Τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECL - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Οδηγίες για την εκπαίδευση : Να παρέχετε επαρκείς πληροφορίες, οδηγίες και εκπαίδευση στους χειριστές.

Άλλες πληροφορίες : Μία κάθετη γραμμή (I) στο αριστερό περιθώριο υποδεικνύει τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση

Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας : Τα δεδομένα αναφοράς προέρχονται από, χωρίς περιορισμό, μία ή περισσότερες πηγές πληροφοριών (π.χ. τοξικολογικά δεδομένα από την Shell Health Services, δεδομένα προμηθευτών υλικών, βάση δεδομένων CONCAWE, EU IUCLID, κανονισμός 1272 της ΕΕ, κ.λπ.).

Ταξινόμηση του μίγματος:

Skin Sens. 1 H317

Eye Irrit. 2 H319

Διαδικασία ταξινόμησης:

Προσδιορισμός με κρίση ειδικού και το βάρος των αποδείξεων.

Προσδιορισμός με κρίση ειδικού και το βάρος των αποδείξεων.

Προσδιορίζει χρήσεις σύμφωνα με το Σύστημα Περιγραφέα Χρήσης
Χρήσεις - Εργαζόμενος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Τίτλος : Γενική χρήση λιπαντικών και γράσων σε οχήματα ή μηχανήματα.
- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Γενική χρήση λιπαντικών και γράσων σε οχήματα ή μηχανήματα.
- Επαγγελματικός

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Χρήση λιπαντικών και γράσων σε ανοιχτά συστήματα.
- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Χρήση λιπαντικών και γράσων σε ανοιχτά συστήματα.
- Επαγγελματικός

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Παράδειγμα έκθεσης - Εργαζόμενος

300000000170

ΕΝΟΤΗΤΑ 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Γενική χρήση λιπαντικών και γράσων σε οχήματα ή μηχανήματα.- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC8b, PROC9 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC4, ERC7, ATIEL-ATC SPERC 4.Bi.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Καλύπτει τη γενική χρήση λιπαντικών και γράσων σε οχήματα ή μηχανήματα σε κλειστά συστήματα. Περιλαμβάνει την πλήρωση και αποστράγγιση δοχείων και τη λειτουργία κλειστών μηχανημάτων (περιλαμβανομένων κινητήρων) και σχετικών δραστηριοτήτων συντήρησης και αποθήκευσης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Πρόσθετες πληροφορίες	Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.
Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων
Χαρακτηριστικά προϊόντος	
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Καλύπτει τη χρήση της ουσίας/του προϊόντος μέχρι το 100% (εκτός εάν δηλώνεται διαφορετικά).,
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης	
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσεις έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται κάτι διαφορετικό).	
Άλλες συνθήκες λειτουργίας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση	
Ενδείκνυται η χρήση σε θερμοκρασίες μικρότερες από 20° επάνω από την περιβαλλοντική θερμοκρασία (εάν δεν αναφέρεται διαφορετικά). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.	
Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα για όλες τις θέσεις εργασίας	Αποφύγετε άμεση επαφή με το προϊόν. Προσδιορίστε πιθανά μελλοντικά σημεία για έμμεση επαφή με το δέρμα. Φοράτε κατάλληλα γάντια (σύμφωνα με EN374) εάν υπάρχει περίπτωση επαφής με το δέρμα.. Περισυλλέξτε υλικό που έχει χυθεί αμέσως μόλις συμβεί. Ξεπλύνετε αμέσως τυχόν μόλυνση της επιδερμίδας. φροντίστε να γίνει βασική εκπαίδευση του προσωπικού, έτσι ώστε να μειωθεί η έκθεση και να βελτιωθούν προβλήματα που έχουν προκύψει στο δέρμα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

	Να φοράτε κατάλληλη προστασία για τα μάτια. Αποφύγετε την άμεση επαφή των ματιών με το προϊόν και επίσης μέσω μόλυνσης των χεριών.
Γενικές εκθέσεις (κλειστά συστήματα)Χρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσης	Δεν προσδιορίζονται άλλα ειδικά μέτρα.
Αρχική πλήρωση του εξοπλισμού από το εργοστάσιοΧρήση σε κλειστά συστήματαΧρήση σε κλειστή, συνεχή διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεσηΜεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος σε μικρούς περιέκτες (ειδική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένης της ζύγισης)	Δεν προσδιορίζονται άλλα ειδικά μέτρα.
Αρχική πλήρωση του εξοπλισμού από το εργοστάσιο(ανοικτά συστήματα)Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε ειδικές εγκαταστάσεις	Να παρέχεται ένα καλό επίπεδο γενικού ή ελεγχόμενου εξαερισμού (5 έως 15 αλλαγές αέρα ανά ώρα). Αποφύγετε εργασίες με έκθεση μεγαλύτερη από 4 ώρες .
Λειτουργία εξοπλισμού, ο οποίος περιέχει λιπαντικό μηχανής ή παρόμοιαΧρήση σε κλειστά συστήματαΧρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσης	Δεν προσδιορίζονται άλλα ειδικά μέτρα.
Καθαρισμός και συντήρηση εξοπλισμούΜεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε ειδικές εγκαταστάσεις	Το σύστημα να στραγγίζεται πριν το άνοιγμα ή τη συντήρηση του εξοπλισμού. παρέχετε κατάλληλο εξαερισμό (όχι λιγότερο από 3 έως 5 αλλαγές αέρα ανά ώρα). Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (δοκιμασμένα με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση για τη προκειμένη δραστηριότητα. Διατηρείτε τα υπολείμματα του περιεχομένου των δεξαμενών σε σφραγισμένη αποθήκευση εν αναμονή της διάθεσης ή επικείμενης ανακύκλωσης.
Καθαρισμός και συντήρηση	Το σύστημα να στραγγίζεται πριν το άνοιγμα ή τη συντήρηση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

εξοπλισμούΗ εργασία πραγματοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος).Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε ειδικές εγκαταστάσεις	του εξοπλισμού. Πρέπει να υπάρχει απορροφητήρας στα σημεία έκλυσης όταν υπάρχει πιθανότητα επαφής με ζεστό (>50oC) προϊόν. Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με εντατικό έλεγχο. Διατηρείτε τα υπολείμματα του περιεχομένου των δεξαμενών σε σφραγισμένη αποθήκευση εν αναμονή της διάθεσης ή επικείμενης ανακύκλωσης.
ΑποθήκευσηΧρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσηςΧρήση σε κλειστή, συνεχή διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση	Η ουσία να αποθηκεύεται σε κλειστό σύστημα.
Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	

ΕΝΟΤΗΤΑ 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Τα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνου/Συνθηκών Λειτουργίας τα οποία αναφέρονται στο Σενάριο Έκθεσης, είναι το αποτέλεσμα μιας ποσοτικής και ποιοτικής αξιολόγησης που καλύπτει αυτό το προϊόν. Για την εκτίμηση της έκθεσης στο χώρο εργασίας έχει χρησιμοποιηθεί το εργαλείο ECETOC TRA, εάν δεν υπάρχει περαιτέρω επισήμανση.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον	
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	

ΕΝΟΤΗΤΑ 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Εάν παρθούν κι άλλα μέτρα διαχείρισης και περιορισμού του ρίσκου θα πρέπει ο χρήστης να φροντίσει το ρίσκο να περιορίζεται τουλάχιστον στον ίδιο βαθμό.	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Παράδειγμα έκθεσης - Εργαζόμενος

30000000171	
ΕΝΟΤΗΤΑ 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Γενική χρήση λιπαντικών και γράσων σε οχήματα ή μηχανήματα.- Επαγγελματικός
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU22 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC20 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC9a, ERC9b, ATIEL-ATC SPERC 9.Bp.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Καλύπτει τη γενική χρήση λιπαντικών και γράσων σε οχήματα ή μηχανήματα σε κλειστά συστήματα. Περιλαμβάνει την πλήρωση και αποστράγγιση δοχείων και τη λειτουργία κλειστών μηχανημάτων (περιλαμβανομένων κινητήρων) και σχετικών δραστηριοτήτων συντήρησης και αποθήκευσης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Πρόσθετες πληροφορίες	Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.
Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων
Χαρακτηριστικά προϊόντος	
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Καλύπτει τη χρήση της ουσίας/του προϊόντος μέχρι το 100% (εκτός εάν δηλώνεται διαφορετικά).,
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης	
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσεις έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται κάτι διαφορετικό).	
Άλλες συνθήκες λειτουργίας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση	
Ενδείκνυται η χρήση σε θερμοκρασίες μικρότερες από 20° επάνω από την περιβαλλοντική θερμοκρασία (εάν δεν αναφέρεται διαφορετικά). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.	
Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα για όλες τις θέσεις εργασίας	Αποφύγετε άμεση επαφή με το προϊόν. Προσδιορίστε πιθανά μελλοντικά σημεία για έμμεση επαφή με το δέρμα. Φοράτε κατάλληλα γάντια (σύμφωνα με EN374) εάν υπάρχει περίπτωση επαφής με το δέρμα.. Περισυλλέξτε υλικό που έχει χυθεί αμέσως μόλις συμβεί. Ξεπλύνετε αμέσως τυχόν μόλυνσης της επιδερμίδας. φροντίστε να γίνει βασική εκπαίδευση του προσωπικού, έτσι ώστε να μειωθεί η έκθεση και να βελτιωθούν προβλήματα που έχουν προκύψει στο δέρμα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

	Να φοράτε κατάλληλη προστασία για τα μάτια. Αποφύγετε την άμεση επαφή των ματιών με το προϊόν και επίσης μέσω μόλυνσης των χεριών.
Λειτουργία εξοπλισμού, ο οποίος περιέχει λιπαντικό μηχανής ή παρόμοιαΧρήση σε κλειστά συστήματαΧρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσης	Δεν προσδιορίζονται άλλα ειδικά μέτρα.
Μεταφορές υλικώνΜη ειδική εγκατάστασηΜεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις	Αποφύγετε εργασίες με έκθεση μεγαλύτερη από 4 ώρες . Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (δοκιμασμένα με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση για τη προκειμένη δραστηριότητα.
Καθαρισμός και συντήρηση εξοπλισμούΜεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε ειδικές εγκαταστάσειςΡευστά μεταφοράς θερμότητας και πίεσης σε συστήματα επαγγελματικής χρήσης, έκθεσης του ευρύτερου κοινού αλλά κλειστά	Το σύστημα να στραγγίζεται πριν το άνοιγμα ή τη συντήρηση του εξοπλισμού. Διατηρείτε τα υπολείμματα του περιεχομένου των δεξαμενών σε σφραγισμένη αποθήκευση εν αναμονή της διάθεσης ή επικείμενης ανακύκλωσης.
ΑποθήκευσηΧρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσηςΧρήση σε κλειστή, συνεχή διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση	Η ουσία να αποθηκεύεται σε κλειστό σύστημα.
Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	

ΕΝΟΤΗΤΑ 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Τα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνου/Συνθηκών Λειτουργίας τα οποία αναφέρονται στο Σενάριο Έκθεσης, είναι το αποτέλεσμα μιας ποσοτικής και ποιοτικής αξιολόγησης που καλύπτει αυτό το προϊόν. Για την εκτίμηση της έκθεσης στο χώρο εργασίας έχει χρησιμοποιηθεί το εργαλείο ECETOC TRA, εάν δεν υπάρχει περαιτέρω επισήμανση.	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ

Ενότητα 4.1 - Υγεία

Εάν παρθούν κι άλλα μέτρα διαχείρισης και περιορισμού του ρίσκου θα πρέπει ο χρήστης να φροντίσει το ρίσκο να περιορίζεται τουλάχιστον στον ίδιο βαθμό.

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον

Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Παράδειγμα έκθεσης - Εργαζόμενος

30000000172	
ΕΝΟΤΗΤΑ 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση λιπαντικών και γράσων σε ανοιχτά συστήματα.- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC4, ATIEL- ATC SPERC 4.Ci.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Καλύπτει τη χρήση λιπαντικών και γράσων σε ανοιχτά συστήματα, περιλαμβανομένης της εφαρμογής λιπαντικού σε κομμάτια εργασίας ή σε εξοπλισμό με εμβάπτιση, βούρτσισμα ή ψεκάσμο (χωρίς έκθεση σε θερμότητα), π.χ. αφαίρεση μούχλας, προστασία από τη διάβρωση, ολισθητήρες. Περιλαμβάνει τις σχετικές δραστηριότητες αποθήκευσης προϊόντος, μεταφοράς υλικών, δειγματοληψιών και συντήρησης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Πρόσθετες πληροφορίες	Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.
Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων
Χαρακτηριστικά προϊόντος	
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Καλύπτει τη χρήση της ουσίας/του προϊόντος μέχρι το 100% (εκτός εάν δηλώνεται διαφορετικά).,
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης	
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσεις έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται κάτι διαφορετικό).	
Άλλες συνθήκες λειτουργίας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση	
Ενδείκνυται η χρήση σε θερμοκρασίες μικρότερες από 20° επάνω από την περιβαλλοντική θερμοκρασία (εάν δεν αναφέρεται διαφορετικά). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.	
Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα για όλες τις θέσεις εργασίας	Αποφύγετε άμεση επαφή με το προϊόν. Προσδιορίστε πιθανά μελλοντικά σημεία για έμμεση επαφή με το δέρμα. Φοράτε κατάλληλα γάντια (σύμφωνα με EN374) εάν υπάρχει περίπτωση επαφής με το δέρμα.. Περισυλλέξτε υλικό που έχει χυθεί αμέσως μόλις συμβεί. Ξεπλύνετε αμέσως τυχόν μόλυνση της επιδερμίδας. φροντίστε να γίνει βασική

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

	<p>εκπαίδευση του προσωπικού, έτσι ώστε να μειωθεί η έκθεση και να βελτιωθούν προβλήματα που έχουν προκύψει στο δέρμα.</p> <p>Μπορεί να χρειαστούν περαιτέρω μέτρα προστασίας της επιδερμίδας όπως στεγανή ενδυμασία και προστασία προσώπου κατά την εκτέλεση εργασιών με μεγάλο βαθμό διάδοσης λόγω δημιουργίας αεροζόλ (π.χ. ψεκασμός).</p> <p>Να φοράτε κατάλληλη προστασία για τα μάτια.</p> <p>Αποφύγετε την άμεση επαφή των ματιών με το προϊόν και επίσης μέσω μόλυνσης των χεριών.</p>
Μεταφορές υλικών/Διαχειρισμός/Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε ειδικές εγκαταστάσεις	Αποφύγετε εργασίες με έκθεση μεγαλύτερη από 1 ώρα .
Μεταφορές υλικών/Αυτόματοποιημένη διαδικασία με (ημι) κλειστά συστήματα.Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε ειδικές εγκαταστάσεις/Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος σε μικρούς περιέκτες (ειδική γραμμή πλήρωσης, συμπεριλαμβανομένης της ζύγισης)	Η μεταφορά του υλικού να διασφαλίζεται ότι γίνεται σε χώρο που είναι περιορισμένος ή που υπάρχει απορροφητήρας.
Εφαρμογή με ρολό, σπάτουλα, με ροή/Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο	Να παρέχεται εξαερισμός με απορροφητήρα στα σημεία όπου υπάρχουν εκπομπές.
Ψεκασμός/Βιομηχανικός ψεκασμός	Να εκτελείτε σε εξαερισμένο θάλαμο ή σε κλειστό χώρο με απορροφητήρα. Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (δοκιμασμένα με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση για τη προκειμένη δραστηριότητα.
Επεξεργασία με εμβάπτιση και έγχυση/Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση	Να παρέχεται ένα καλό επίπεδο γενικού ή ελεγχόμενου εξαερισμού (5 έως 15 αλλαγές αέρα ανά ώρα). Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με εντατικό έλεγχο.
Καθαρισμός και συντήρηση	Το σύστημα να στραγγίζεται πριν το άνοιγμα ή τη συντήρηση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

εξοπλισμούΜεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε ειδικές εγκαταστάσεις	του εξοπλισμού. παρέχετε κατάλληλο εξαερισμό (όχι λιγότερο από 3 έως 5 αλλαγές αέρα ανά ώρα). Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (δοκιμασμένα με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση για τη προκειμένη δραστηριότητα. Διατηρείτε τα υπολείμματα του περιεχομένου των δεξαμενών σε σφραγισμένη αποθήκευση εν αναμονή της διάθεσης ή επικείμενης ανακύκλωσης.
ΑποθήκευσηΧρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσηςΧρήση σε κλειστή, συνεχή διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση	Η ουσία να αποθηκεύεται σε κλειστό σύστημα.
Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	

ΕΝΟΤΗΤΑ 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Τα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνου/Συνθηκών Λειτουργίας τα οποία αναφέρονται στο Σενάριο Έκθεσης, είναι το αποτέλεσμα μιας ποσοτικής και ποιοτικής αξιολόγησης που καλύπτει αυτό το προϊόν. Για την εκτίμηση της έκθεσης στο χώρο εργασίας έχει χρησιμοποιηθεί το εργαλείο ECETOC TRA, εάν δεν υπάρχει περαιτέρω επισήμανση.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Εάν παρθούν κι άλλα μέτρα διαχείρισης και περιορισμού του ρίσκου θα πρέπει ο χρήστης να φροντίσει το ρίσκο να περιορίζεται τουλάχιστον στον ίδιο βαθμό.	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

Παράδειγμα έκθεσης - Εργαζόμενος

300000000173	
ΕΝΟΤΗΤΑ 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση λιπαντικών και γράσων σε ανοιχτά συστήματα.- Επαγγελματικός
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU22 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC8a, ERC8d, ATIEL-ATC SPERC 8.Cp.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Καλύπτει τη χρήση λιπαντικών και γράσων σε ανοιχτά συστήματα, περιλαμβανομένης της εφαρμογής λιπαντικού σε κομμάτια εργασίας ή σε εξοπλισμό με εμβάπτιση, βούρτσισμα ή ψεκάσμο (χωρίς έκθεση σε θερμότητα), π.χ. αφαίρεση μούχλας, προστασία από τη διάβρωση, ολισθητήρες. Περιλαμβάνει τις σχετικές δραστηριότητες αποθήκευσης προϊόντος, μεταφοράς υλικών, δειγματοληψιών και συντήρησης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Πρόσθετες πληροφορίες	Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.
Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων
Χαρακτηριστικά προϊόντος	
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Καλύπτει τη χρήση της ουσίας/του προϊόντος μέχρι το 100% (εκτός εάν δηλώνεται διαφορετικά).,
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης	
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσεις έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται κάτι διαφορετικό).	
Άλλες συνθήκες λειτουργίας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση	
Ενδείκνυται η χρήση σε θερμοκρασίες μικρότερες από 20° επάνω από την περιβαλλοντική θερμοκρασία (εάν δεν αναφέρεται διαφορετικά). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.	
Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα για όλες τις θέσεις εργασίας	Αποφύγετε άμεση επαφή με το προϊόν. Προσδιορίστε πιθανά μελλοντικά σημεία για έμμεση επαφή με το δέρμα. Φοράτε κατάλληλα γάντια (σύμφωνα με EN374) εάν υπάρχει περίπτωση επαφής με το δέρμα.. Περισυλλέξτε υλικό που έχει χυθεί αμέσως μόλις συμβεί. Ξεπλύνετε αμέσως τυχόν μόλυνση της επιδερμίδας. φροντίστε να γίνει βασική

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

	<p>εκπαίδευση του προσωπικού, έτσι ώστε να μειωθεί η έκθεση και να βελτιωθούν προβλήματα που έχουν προκύψει στο δέρμα.</p> <p>Μπορεί να χρειαστούν περαιτέρω μέτρα προστασίας της επιδερμίδας όπως στεγανή ενδυμασία και προστασία προσώπου κατά την εκτέλεση εργασιών με μεγάλο βαθμό διάδοσης λόγω δημιουργίας αεροζόλ (π.χ. ψεκασμός).</p> <p>Να φοράτε κατάλληλη προστασία για τα μάτια.</p> <p>Αποφύγετε την άμεση επαφή των ματιών με το προϊόν και επίσης μέσω μόλυνσης των χεριών.</p>	
Μεταφορές υλικών/Διαχειρισμός/Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις	Αποφύγετε εργασίες με έκθεση μεγαλύτερη από 1 ώρα .	
Εφαρμογή με ρολό, σπάτουλα, μεροή/Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο	Να παρέχεται ένα καλό επίπεδο γενικού εξαερισμού. Ως φυσικός εξαερισμός σημαίνει από πόρτες παράθυρα κ.τ.λ. Ελεγχόμενος εξαερισμός σημαίνει ότι ο αέρας παρέχεται ή απομακρύνεται με ανεμιστήρα.	Αποφύγετε εργασίες με έκθεση μεγαλύτερη από 4 ώρες . Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (δοκιμασμένα με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση για τη προκειμένη δραστηριότητα.
Ψεκασμός/Μη βιομηχανικός ψεκασμός	Να παρέχεται ένα καλό επίπεδο γενικού εξαερισμού. Ως φυσικός εξαερισμός σημαίνει από πόρτες παράθυρα κ.τ.λ. Ελεγχόμενος εξαερισμός σημαίνει ότι ο αέρας παρέχεται ή απομακρύνεται με ανεμιστήρα.	Αποφύγετε εργασίες με έκθεση μεγαλύτερη από 1 ώρα . Να φοράτε αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το EN140 με Τύπο A/P2 φίλτρο ή καλύτερο. Να φοράτε κατάλληλη φόρμα για τη πρόληψη έκθεσης του δέρματος. Να φοράτε γάντια ανθεκτικά σε χημικές ουσίες (δοκιμασμένα με τη μέθοδο EN374) σε συνδυασμό με "βασική" εκπαίδευση για τη προκειμένη δραστηριότητα.
Επεξεργασία με εμβάπτιση και έγχυση/Επεξεργασία προϊόντων με εμβάπτιση και έγχυση	Να παρέχεται ένα καλό επίπεδο γενικού εξαερισμού. Ως φυσικός εξαερισμός σημαίνει από πόρτες παράθυρα κ.τ.λ. Ελεγχόμενος εξαερισμός σημαίνει ότι ο αέρας παρέχεται ή απομακρύνεται με ανεμιστήρα.	
Καθαρισμός και συντήρηση εξοπλισμού/Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση)	Το σύστημα να στραγγίζεται πριν το άνοιγμα ή τη συντήρηση του εξοπλισμού. Να παρέχεται ένα καλό επίπεδο γενικού εξαερισμού. Ως φυσικός εξαερισμός σημαίνει από πόρτες παράθυρα κ.τ.λ. Ελεγχόμενος εξαερισμός σημαίνει ότι ο αέρας παρέχεται ή	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί την ημερομηνία της παρούσας ΔΔΑ

AeroShell Grease 33

Έκδοση 5.11	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 06.03.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800001005309	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 21.09.2023 Ημερομηνία εκτύπωσης 07.03.2024
----------------	--	--	---

από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις	απομακρύνεται με ανεμιστήρα. Αποφύγετε εργασίες με έκθεση μεγαλύτερη από 4 ώρες . Διατηρείτε τα υπολείματα του περιεχομένου των δεξαμενών σε σφραγισμένη αποθήκευση εν αναμονή της διάθεσης ή επικείμενης ανακύκλωσης.
ΑποθήκευσηΧρήση σε κλειστή διαδικασία, καμία πιθανότητα έκθεσηςΧρήση σε κλειστή, συνεχή διαδικασία με περιστασιακή ελεγχόμενη έκθεση	Η ουσία να αποθηκεύεται σε κλειστό σύστημα.
Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	

ΕΝΟΤΗΤΑ 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Τα Μέτρα Διαχείρισης Κινδύνου/Συνθηκών Λειτουργίας τα οποία αναφέρονται στο Σενάριο Έκθεσης, είναι το αποτέλεσμα μιας ποσοτικής και ποιοτικής αξιολόγησης που καλύπτει αυτό το προϊόν. Για την εκτίμηση της έκθεσης στο χώρο εργασίας έχει χρησιμοποιηθεί το εργαλείο ECETOC TRA, εάν δεν υπάρχει περαιτέρω επισήμανση.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον	
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	

ΕΝΟΤΗΤΑ 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Εάν παρθούν κι άλλα μέτρα διαχείρισης και περιορισμού του ρίσκου θα πρέπει ο χρήστης να φροντίσει το ρίσκο να περιορίζεται τουλάχιστον στον ίδιο βαθμό.	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν παρουσιάστηκε καμία αξιολόγηση έκθεσης για το περιβάλλον.	