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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αριθμός Δελτίου Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας:

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

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

800010025438

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : SARALINE 185V Κωδικός προΐόντος : Q6524, V1903 Αριθμός καταχώρησης ΕΕ : 01-0000020119-75

Συνώνυμα : Distillates (Fischer-Tropsch) C8-26 - branched and linear

CAS-Αριθ. : 848301-67-7

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

Χρήση της Ουσίας/του

Μείγματος

: Χρήση ως διαλύτης λάσπης γεώτρησης. Παρακαλούμε ανατρέξτε στο ενότητα 16 ή και στα

παραρτήματα για τις καταχωρισμένες χρήσεις σύμφωνα με

τον Κανονισμό REACH.

: Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για εφαρμογές Χρήσεις που δεν ενδείκνυνται

άλλες από τις παραπάνω, χωρίς πρώτα να ερωτηθεί σχετικά

ο προμηθευτής.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

: Shell Chemicals Europe B.V. Κατασκευαστής/Προμηθευτή

PO Box 2334

3000 CH Rotterdam

Netherlands

Τηλέφωνο : +30 210 9895 700 : +30 210 9895 744 Τέλεφαξ ΕπικοινωνίαΙ για MSDS : sccmsds@shell.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 210 409 1601

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Τοξικότητα αναρρόφησης, Κατηγορία 1 Η304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε

περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις

αναπνευστικές οδούς.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου

Αριθμός Δελτίου

Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : ΦΥΣΙΚΟΊ ΚΊΝΔΥΝΟΙ:

Δεν ταξινομείται ως φυσικός κίνδυνος σύμφωνα με τα

κριτήρια CLP.

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ:

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το περιβάλλον

σύμφωνα με τα κριτήρια CLP.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου

τικές : EUH066

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει

ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Δηλώσεις προφυλάξεων

Πρόληψη:

Ρ243 Λάβετε προστατευτικά μέτρα για την πρόληψη

ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Επέμβαση:

Ρ301 + Ρ310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε

αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

Ρ331 ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

Αποθήκευση:

Ρ405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Διάθεση:

Ρ501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σε εγκεκριμένη

μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

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.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Καύσιμο υγρό.

Δύναται να αναφλεγεί σε επιφάνειες με θερμοκρασία πάνω από τη θερμοκρασία αυτοανάφλεξης. Ο ατμός στον ελεύθερο χώρο των δεξαμενών και των δοχείων δύναται νααναφλεγεί και να εκραγεί σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τη θερμοκρασίααυτοανάφλεξης, όπου οι συγκεντρώσεις ατμού κυμαίνονται εντός τηςκλίμακας αναφλεξιμότητας.

Κατά την άντληση ενδέχεται να προκληθούν ηλεκτροστατικά φορτία. Η ηλεκτροστατική εκκένωση ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά.

Αυτό το υλικό είναι συσσωρευτής στατικού ηλεκτρισμού.

Ακόμα και με κατάλληλη γείωση και σύνδεση, αυτό το υλικό μπορεί να συσσωρεύσει ηλεκτροστατικό φορτίο.

Εάν επιτραπεί η συσσώρευση επαρκούς φορτίου, μπορεί να συμβεί ηλεκτροστατική εκφόρτιση και ανάφλεξη των εύφλεκτων μειγμάτων αέρα-ατμών.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ.	Συγκέντρωση (% w/w)
	ΕΚ-Αριθ.	
Κλάσματα (Fischer-	848301-67-7	<= 100
Tropsch) C8-26 -	481-740-5	
διακλαδισμένα και γραμμικά		

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις : Δεν αναμένεται να είναι επικίνδυνο για την υγεία όταν

χρησιμοποιείται κάτω από κανονικές συνθήκες.

Προστασία των προσώπων που παρέχουν πρώτες

βοήθειες

Όταν παρέχετε πρώτες βοήθειες, βεβαιωθείτε ότι φοράτε τον 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.

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Σε περίπτωση επαφής με τα

μάτια

Πλύντε τα μάτια με άφθονο νερό.

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι

εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Αν εμφανισθεί επίμονος ερεθισμός ζητείστε ιατρική

παρακολούθηση.

Σε περίπτωση κατάποσης

Καλέστε τον αριθμό επειγόντων περιστατικών για την

τοποθεσία/εγκατάστασή σας.

Σε περίπτωση κατάποσης, να μην προκληθεί εμετός: μεταφέρετε το θύμα στο πλησιέστερο ιατρικό κέντρο για επιπλέον θεραπεία. Σε περίπτωση που εκδηλωθεί εμετός αυθόρμητα, χαμηλώστε το κεφάλι κάτω από το ύψος των

γοφών ώστε να αποφευχθεί η αναρρόφηση.

Σε περίπτωση εμφάνισης οποιουδήποτε από τα ακόλουθα συμπτώματα εντός τωνεπόμενων 6 ωρών, να διακομιστεί στο πλησιέστερο ιατρικό κέντρο: πυρετόςυψηλότερος από 38.3°C (101° F), λαχάνιασμα, συμφόρηση στο θώρακα ήσυνεχής

βήχας ή αναπνευστικός συριγμός.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα

Δεν θεωρείται ότι αποτελεί κίνδυνο εισπνοής κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

Δεν υπάρχουν ειδικοί κίνδυνοι κάτω από συνήθεις συνθήκες χρήσης.

Οι ενδείξεις και τα συμπτώματα δερματίτιδας ενδέχεται να περιλαμβάνουν αίσθηση καψίματος καύσεως ή/και ξηρότητα/σκάσιμο του δέρματος.

Εάν το υλικό εισέλθει στους πνεύμονες, τα συμπτώματα και οι

ενδείξεις μπορεί να περιλαμβάνουν βήχα, έμφραξη,

αναπνευστικό συριγμό, δυσκολία αναπνοής, συμφόρηση του θώρακα, ταχύπνοια ή/και πυρετό.

Σε περίπτωση εμφάνισης οποιουδήποτε από τα ακόλουθα συμπτώματα εντός τωνεπόμενων 6 ωρών, να διακομιστεί στο πλησιέστερο ιατρικό κέντρο: πυρετόςυψηλότερος από 38.3°C (101° F), λαχάνιασμα, συμφόρηση στο θώρακα ήσυνεχής

βήχας ή αναπνευστικός συριγμός.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση

Θεραπεία συμπτωμάτων.

Καλέστε ένα γιατρό ή το κέντρο ελέγχου δηλητηριάσεων για

καθοδήγηση.

Ενδεχόμενο χημικής πνευμονίτιδας.

Να μην προκληθεί εμετός.

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά

μέσα

: Αφρός, νερό με καταιωνισμό ή ψεκασμό 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

Εκκενώστε το χώρο της πυρκαγιάς από όλο το προσωπικό που δεν ανήκει στην ομάδα αντιμετώπισης εκτάκτου ανάγκης. Στα επικίνδυνα προιόντα της καύσης μπορεί να περιέχονται: Σύνθετο μίγμα αερομεταφερόμενων στερεών και υγρών

σωματιδίων και αερίων (καπνός).

Μονοξείδιο του άνθρακας.

Αγνώστου ταυτότητας οργανικές και ανόργανες ενώσεις. Ενδέχεται να υπάρχουν εύφλεκτοι ατμοί ακόμη και σε θερμοκρασίες χαμηλότερες από το σημείο ανάφλεξης. Οι ατμοί ειναι βαρύτεροι του αέρος εξαπλώνονται στην επιφάνεια του εδάφους και είναι δυνατή η ανάφλεξη από

αποσταση.

Επιπλέει και μπορεί να αναφλεγεί στην επιφανεία του νερού.

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: ΕΝ469).

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών.

Περαιτέρω πληροφορίες : Διατηρείτε τα γειτονικά (προς τη φωτιά) δοχεία δροσερά

ψεκάζοντάς τα με νερό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Τηρείστε όλους τους σχετικούς τοπικούς και διεθνείς

κανονισμούς.

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Ενημερώνετε τις αρχές εάν λάβει χώρα ή εάν ενδέχεται να λάβει χώρα κίνδυνος έκθεσης για το κοινό ή το περιβάλλον. Ειδοποιείστε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός

διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί. 6.1.1 Για προσωπικό μη εκτάκτου ανάγκης:

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Απομονώστε τον επικίνδυνο χώρο και απαγορέψτε την είσοδο στο μη απαραίτητο προσωπικό ή στο προσωπικό που δεν φέρει προστασία.

Μην αναπνέετε αναθυμιάσεις, ατμό. Να μην χειρίζεστε ηλεκτρικό εξοπλισμό.

6.1.2 Για προσωπικό αντιμετώπισης εκτάκτου ανάγκης: Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Απομονώστε τον επικίνδυνο χώρο και απαγορέψτε την είσοδο στο μη απαραίτητο προσωπικό ή στο προσωπικό που δεν φέρει προστασία.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Κλείστε τις διαρροές, εάν είναι δυνατό χωρίς να εκτεθείτε σε κίνδυνο. Απομακρύνετε όλες τις πιθανές πηγές ανάφλεξης στον περιβάλλοντα χώρο. Χρησιμοποιείστε κατάλληλα περιοριστικά μέτρα για την αποφυγή περιβαλλοντικής μόλυνσης. Αποτρέψτε την εξάπλωση ή την είσοδο σε αποχετευτικούς αγωγούς, τάφρους ή ποτάμια χρησιμοποιώντας άμμο, χώμα ή άλλα κατάλληλα εμπόδια. Προσπαθήστε να σκορπίσετε τον ατμόή να κατευθύνετε τη ροή του σε ασφαλή χώρο, για παράδειγμα ψεκάζοντας με καπνό. Λάβετε μέτρα προφύλαξης κατά των στατικών εκκενώσεων. Εξασφαλίστε την ηλεκτρική συνέχεια, συνδέοντας και γειώνοντας όλον τον εξοπλισμό. Παρακολουθείστε το χώρο με δείκτη καύσιμων αερίων.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού

Για μικρές κηλίδες υγρών (< 1 βαρέλι), μεταφέρετε με μηχανικό μέσο σε περιέκτη με δυνατότητα σφράγισης που φέρει κατάλληλη σήμανση για ανάκτηση ή ασφαλή απόρριψη του προϊόντος. Αφήστε τα κατάλοιπα να εξατμιστούν ή απορροφήστε τα με κατάλληλο απορροφητικό υλικό και απορρίψτε τα με ασφάλεια. Αφαιρέστε το μολυσμένο χώμα και απορρίψτε με ασφάλεια.

Για μεγάλες κηλίδες υγρών (> 1 βαρέλι), μεταφέρετε με μηχανικό μέσο όπως φορτηγό αναρρόφησης σε δεξαμενή διάσωσης για ανάκτηση ή ασφαλή απόρριψη. Μη

χρησιμοποιείτε νερό για την έκπλυση των κατάλοιπων. Να φυλάσσεται ως μολυσμένο απόβλητο. Αφήστε τα κατάλοιπα

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

να εξατμιστούν ή απορροφήστε τα με κατάλληλο απορροφητικό υλικό και απορρίψτε τα με ασφάλεια. Αφαιρέστε το μολυσμένο χώμα και απορρίψτε με ασφάλεια.

Αερίστε καλά τη μολυσμένη περιοχή. Σε περίπτωση μόλυνσης των χώρων, ενδέχεται να απαιτούνται συμβουλές ειδικών για την εξυγίανσή τους.

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

: Αποφύγετε να αναπνέετε ατμούς του υλικού η να έλθετε σε επαφή με το υλικ ό. Να γίνεται χρήση μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους. Πλυθείτε επιμελώς μετά την χρήση. Σαν καθοδήγηση γιά την επιλογή των Μέσων Ατομικής Προστασίας δείτε το Κεφάλαιο 8 του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας (Material Safety Data Sheet). 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.

Εξασφαλίστε ότι ακολουθούνται όλοι οι τοπικοί κανονισμοί που αφορούν στις εγκαταστάσεις χειρισμού και αποθήκευσης.

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών ή/και συμπυκνωμάτων ατμών.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Σβύστε κάθε γυμνή φωτιά. Μη καπνίζετε. Απομακρύνατε

πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε τους σπινθήρες.

Να χρησιμοποιείται εξαερισμός με εντοπισμένη αναρρόφηση,

εάν υπάρχει κίνδυνος εισπνοής ατμών, ομιχλών ή

εκνεφώσεων.

Οι δεξαμενές αποθήκευσης υλικών χύδην πρέπει να βρίσκονται εντός αναχώματος (τοίχου θωράκισης). Να μην τρώτε και να μην πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

Οι ατμοί ειναι βαρύτεροι του αέρος εξαπλώνονται στην επιφάνεια του εδάφους και είναι δυνατή η ανάφλεξη από

απόσταση.

Μεταφορά προϊόντος

: Ακόμα και με κατάλληλη γείωση και σύνδεση, αυτό το υλικό μπορεί να συσσωρεύσει ηλεκτροστατικό φορτίο. Εάν

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

επιτραπεί η συσσώρευση επαρκούς φορτίου, μπορεί να συμβεί ηλεκτροστατική εκφόρτιση και ανάφλεξη των εύφλεκτων μειγμάτων αέρα-ατμών. Προσέχετε τις λειτουργίες χειρισμού που μπορεί να εγείρουν πρόσθετους κινδύνους που προκύπτουν από τη συσσώρευση ηλεκτροστατικών φορτίων. Αυτές περιλαμβάνουν, χωρίς περιορισμό, την άντληση (ειδικά την στροβιλώδη ροή), την ανάμειξη, το φιλτράρισμα, την ταχεία πλήρωση, τον καθαρισμό και την πλήρωση δεξαμενών και κοντέινερ, τη δειγματοληψία, τη φόρτιση διακοπτών, τη μέτρηση, τις λειτουργίες σε φορτηγά με δεξαμενές κενού και τις μηχανικές κινήσεις. Αυτές οι δραστηριότητες μπορεί να οδηγήσουν σε εκφόρτιση στατικού ηλεκτρισμού, πχ. παραγωγή σπινθήρων. Περιορίστε την ταχύτητα στον αγωγό κατά την άντληση ώστε να αποφύγετε την παραγωγή ηλεκτροστατικής εκφόρτισης (≤ 1 m/s έως ότου ο αγωγός πλήρωσης είναι βυθισμένος σε βάθος διπλάσιο της διαμέτρου του, κατόπιν ≤ 7 m/s). Αποφύγετε την ταχεία πλήρωση. MHN χρησιμοποιείτε συμπιεσμένο αέρα για τις λειτουργίες πλήρωσης, εκφόρτισης ή χειρισμού.

Ανατρέξτε στις οδηγίες στην ενότητα Χειρισμός.

Μέτρα υγιεινής

Πλένετε τα χέρια πριν να φάτε, να πιείτε, να καπνίσετε και να χρησιμοποιείσετε τη τουαλέτα. Πλένετε το μολυσμένο ρουχισμό πριν την επαναχρησιμοποίηση. Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία Ανατρέξτε στην ενότητα 15 για οποιουσδήποτε πρόσθετους συγκεκριμένους νόμους που καλύπτουν τη συσκευασία και την αποθήκευση αυτού του προϊόντος.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση Θερμοκρασία αποθήκευσης: Συνήθη περιβάλλοντος.

Οι δεξαμενές αποθήκευσης υλικών χύδην πρέπει να βρίσκονται εντός αναχώματος (τοίχου θωράκισης). Τοποθετήστε τις δεξαμενές σε σημείο μακριά από θερμότητα και άλλες πηγές ανάφλεξης.

Ο καθαρισμός, η επιθεώρηση και η συντήρηση δεξαμενών αποθήκευσης είναι εξειδικευμένη εργασία που απαιτεί την εφαρμογή αυστηρών διαδικασιών και προφυλάξεων. Πρέπει να αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο υπόγειο (κλειστό) χώρο, μακριά από το φως του ηλίου, πηγές

ανάφλεξης και άλλες πηγές θερμότητας.

Κρατήστε απόσταση ασφαλείας από αερολύματα, από εύφλεκτα, οξειδωτικά ή διαβρωτικά μέσα, και από άλλα εύφλεκτα προϊόντα τα οποία δενείναι επιβλαβή ή τοξικά για

τον άνθρωπο ή το περιβάλλον.

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Θα παραχθούν ηλεκτροστατικά φορτία κατά την άντληση. Η ηλεκτροστατική εκφόρτιση μπορεί να προκαλέσει φωτιά. Διασφαλίστε την αδιάλειπτη ηλεκτρική αγωγιμότητα

συνδέοντας και γειώνοντας όλα τα στοιχεία του εξοπλισμού,

για να μειώσετε τον κίνδυνο.

Οι ατμοί στο επάνω τμήμα του μέσου αποθήκευσης μπορεί να βρίσκονται ενός των ορίων ευφλεκτότητας / εκρηκτικότητας και

να είναι συνεπώς εύφλεκτοι.

Υλικό συσκευασίας

Κατάλληλο υλικό: Για περιέκτες ή επενδύσεις περιεκτών, χρησιμοποιήστε μαλακό χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα., Για τη βαφή των δοχείων, χρησιμοποιείτε εποξικό χρώμα, χρώμα πυριτικής βάσεως με ψευδάργυρο.

Μη κατάλληλο υλικό: Αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή με φυσικό καουτσούκ, βουτυλικό καουτσούκ ή με καουτσούκ

νιτριλίου

Συμβουλές σχετικά με τα

δοχεία

: Μην κάνετε κοπές, γεωτρήσεις, λειοτριβήσεις, συγκολλήσεις ή

παρόμοιες εργασίες σε δοχεία ή κοντά σε αυτά.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις

Παρακαλούμε ανατρέξτε στο ενότητα 16 ή και στα παραρτήματα για τις καταχωρισμένες χρήσεις σύμφωνα με

τον Κανονισμό REACH.

Δείτε τις πρόσθετες αναφορές που παρέχουν ασφαλείς πρακτικές χειρισμού για υγρά που καθορίζονται ως

συσσωρευτές στατικού ηλεκτρισμού:

Αμερικανικό Ινστιτούτο Πετρελαιοειδών (American Petroleum Institute) - Προστασία κατά αναφλέξεων που προκύπτουν από στατικό ηλεκτρισμό, κεραυνούς και διαρρέοντα ρεύματα, 2003 - (Protection Against Ignitions Arising Out of Static, Lightning, and Stray Currents) ή Εθνική Υπηρεσία Πυροπροστασίας (National Fire Protection Agency - Συνιστώμενες Πρακτικές

για το Στατικό Ηλεκτρισμό, 77).

IEC TS 60079-32-1 : Ηλεκτροστατικοί κίνδυνοι, καθοδήγηση

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Εν απουσία εθνικού ορίου έκθεσης, η Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Υγιεινολόγων της Εργασίας (ACGIH) συνιστά τις ακόλουθες τιμές για καύσιμα ντίζελ: TWA - 100 mg/m3 Οριακά αποτελέσματα βάσει δέρματος και ερεθισμού.

Βιολογικές οριακές τιμές επγγαελματικής έκθεσης

Δεν υπάρχει βιολογικό όριο.

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Παρατηρήσεις:	Δεν έχει καθιερωθεί καμία τιμή DNEL.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

2.2 Αναθεώρησης: Δεδομένων 06.03.2023 09.06.2023 Ασφάλειας: Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

800010025438

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας		Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
Κλάσματα (Fischer-Tro	psch) C8-		
26 - διακλαδισμένα και	γραμμικά		
Παρατηρήσεις:	Αυτή η ου	σία είναι ένας υδρογονάνθρακας με σύνθετη, ό	ίγνωστη ή
	μεταβλητή	η σύνθεση. Οι συμβατικές μέθοδοι για την παρα	αγωγή PNEC δεν
	είναι κατά	λληλες και δεν είναι πιθανό να προσδιοριστεί έ	να
	αντιπροσα	ωπευτικό PNEC για αυτές τις ουσίες.	

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Χρησιμοποιείτε όσο το δυνατόν στεγανοποιημένα συστήματα.

Επαρκής εξαερισμός ασφαλής έναντι εκρήξεων για τον έλεγχο των εναέριων συγκεντρώσεων εντός των κατευθυντήριων οδηγιών / των οριακώντιμών έκθεσης.

Συνιστάται ο τοπικός εξαερισμός των καυσαερίων.

Συνιστάται η χρήση συστήματος παρακολούθησης νερού κατάσβεσης και συστημάτων ολικού κατακλυσμού.

Ξέπλυμα ματιών και ντους για χρήση έκτακτης ανάγκης.

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

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:

Γενικές πληροφορίες:

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.

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.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Οι πληροφορίες που παρέχονται έχουν συνταχθεί λαμβάνοντας υπόψη την οδηγία για Προσωπικό Προστατευτικό Εξοπλισμό (PPE) (Οδηγία του Συμβουλίου 89/686/ΕΕC) 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 Εάν ο χειρισμός του υλικού μπορεί να προκαλέσει πιτσίλισμα

στα μάτια, συνιστούμε τη χρήση προστατευτικού εξοπλισμού.

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Εγκεκριμένο από το πρότυπο της Ε.Ε. ΕΝ166.

Προστασία των χεριών

Παρατηρήσεις

Οταν το προιον ελθει σε επαφη με τα χερια , η χρηση γαντιων αποδεκτων απο τα αντιστοιχα standards (π.χ. Ευρωπη EN374, ΗΠΑ F739) κατασκευασμενων απο τα παρακατω προιοντα μπορει να δωσει ικανοποιητική χημική προστασία. Μακροπρόθεσμη προστασία: γάντια νιτριλίου Τυχαία επαφή / Προστασία από εκτόξευση: γάντια PVC, νεοπρενίου ή νιτριλίου. 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 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. 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 δεξιοτεχνία. Να ζητάτε πάντα συμβουλές από τους προμηθευτές γαντιών. Τα μολυσμένα γάντια θα πρέπει να αντικαθίστανται. Η προσωπική υγιεινή αποτελεί βασική προϋπόθεση της αποτελεσματικής φροντ ίδας 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.

Προστασία του δέρματος και : του σώματος

Μέσα προστασίας του δέρματος δεν είναι απαραίτητα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Για παρατεταμένες ή επαναλαμβανόμενες εκθέσεις, καλύψτε τα μέρη του σώματος που υπόκεινται στην έκθεση

με αδιαπέραστο ρουχισμό.

Εάν είναι πιθανή η διαρκής και επαναλαμβανόμενη έκθεση του υλικού στην επιδερμίδα φοράτε κατάλληλα γάντια σύμφωνα με ΕΝ374 και εφαρμόστε προγράμματα προστασίας της επιδερμίδας.

Προστατευτικός ρουχισμός εγκεκριμένος σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝ14605 της ΕΕ.

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Φοράτε ρουχισμό κατά της συσσώρευσης στατικού

ηλεκτρισμού και με δυνατότητα επιβράδυνσης της φωτιάς εάν

το απαιτεί η τοπική αξιολόγηση κινδύνου.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Αν οι μηχανικοι ελεγχοι δεν διατηρουν τις συγκεντρωσεις στον αερα σε ενα επιπεδο ικανο να προστατευει την υγειατων εργαζομενων, επιλεξτε μια προστατευτικη αναπνευστική συσκευή χρησιμή για τις ειδικές συνθήκες που απαιτουνται και ανοποιουσα τηναντιστοιχη Νομοθεσια. Ελεγξτε με τους προμηθευτες των προστατευτικων

αναπνευστικων συσκευων.

Οταν δεν μπορουν να χρησιμοποιηθουν αναπνευστηρες φιλτραρισματος αερα (π.χ. οι συγκεντρωσεις στον αερα ειναι υψηλες, κινδυνος ανεπαρκους οξυγονου, περιορισμενος χωρος) χρησιμοποιηστε καταλληλες αναπνευστικες

συσκευες θετικης πιεσης.

Οταν μπορούν να χρησιμοποιηθούν αναπνευστήρες φιλτραρισματος αερα, επιλεγξτε ενα καταλληλο συνδυασμο

μασκας και φιλτρου.

Εάν οι αναπνευστικές συσκευές φιλτραρίσματος του αέρα

είναι κατάλληλες για συνθήκες χρήσης:

Επιλέξτε ένα φίλτρο κατάλληλο για οργανικά αέρια και ατμούς [με σημείο βρασμού ανώτερο των 65 °C (149 °F)] που να

ανταποκρίνεται στο ΕΝ14387.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση Υγρό.

Χρώμα άχρωμο

Οσμή Παραφινική

Όριο οσμής Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως : δεν υπάρχουν στοιχεία

Σημείο ζέσης / εύρος σημείων : 200 - 320 °C

ζέσης

Αναφλεξιμότητα

Κατώτατο όριο εκρηκτικότητας και ανώτατο όριο εκρηκτικότητας / όριο αναφλεξιμότητας

Ανώτερο όριο έκρηξης /

Ανώτερο όριο ανάφλεξης

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Κατώτερο όριο έκρηξης / : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Κατώτερο όριο ανάφλεξης

Σημείο ανάφλεξης : >= 85 °C

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

pH : Μη εφαρμόσιμο

Ιξώδες

Iξώδες, κινητικό : < 7 mm2/s (40 °C)

Μέθοδος: ASTM D445

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Υδατοδιαλυτότητα : αδιάλυτο

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Πίεση ατμών : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία (50 °C)

Σχετική πυκνότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Πυκνότητα : περίπου 0,779 g/cm3 (20 °C)

Μέθοδος: ASTM D4052

Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Μέγεθος σωματιδίων : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά : δεν υπάρχουν στοιχεία

Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Αγωγιμότητα : Χαμηλή αγωγιμότητα: < 100 pS/m

Η αγωγιμότητα αυτού του υλικού το καθιστά συσσωρευτή στατικού ηλεκτρισμού., Ένα υγρό θεωρείται τυπικά μη αγώγιμο εάν η αγωγιμότητά του είναι χαμηλότερη από 100 pS/m και θεωρείται ημιαγώγιμο εάν η αγωγιμότητά του είναι χαμηλότερη από 10.000 pS/m., Διάφοροι παράγοντες, όπως η

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

θερμοκρασία του υγρού, η παρουσία μολυσματικών ουσιών και τα αντιστατικά πρόσθετα μπορεί να επηρεάσουν σε

μεγάλο βαθμό την αγωγιμότητα ενός υγρού.

Επιφανειακή τάση : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

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

10.2 Χημική σταθερότητα

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

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσεως.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Αντιδρά με ισχυρούς οξειδωτικούς παράγοντας.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν

: Αποφεύγετε τη θερμότητα, τους σπινθήρες, τις ελεύθερες

φλόγες και τις άλλες πηγές ανάφλεξης.

Uπό συγκεκριμένες περιστάσεις το προϊόν δύναται να

αναφλεγεί λόγω στατικού ηλεκτρισμού.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναμένεται να σχηματισθούν κατά τη διάρκεια κανονικής αποθήκευσης επικίνδυνα προιόντα αποσύνθεσης.

Η θερμική αποσύνθεση εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τις επικρατούσες συνθήκες. Παράγεται σύνθετο μίγμα αερομεταφερόμενων στερεών, υγρών και αερίων ουσιών συμπεριλαμβανομένου του μονοξειδίου του άνθρακα, του διοξειδίου του άνθρακα, οξειδίων του θείου και αγνώστων οργανικών ενώσεων, όταν το υλικό υφίσταται καύση ή θερμική ή οξειδωτική αποδόμηση.

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 εισπνοή αποτελεί την κύρια οδό έκθεσης.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αριθμός Δελτίου Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας:

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 06.03.2023

800010025438

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Οξεία τοξικότητα

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Οξεία τοξικότητα από του

: LD50 (Αρουραίος): > 5.000 ma/ka

στόματος

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά της

: LC50: > 5 mg/l

εισπνοής

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά του

: LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

δέρματος

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Παρατηρήσεις Δεν ερεθίζει το δέρμα.

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

δεν πληρούνται.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Παρατηρήσεις Δεν ερεθίζει τα μάτια.

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

δεν πληρούνται.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Παρατηρήσεις : Δεν είναι ευαισθητοποιητής.

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Γονιδιοτοξικότητα in vitro

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Γονιδιοτοξικότητα in vivo

Παρατηρήσεις: Δεν είναι μεταλλαξιγόνο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

δεν πληρούνται.

κυττάρων- Αξιολόγηση

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών : Αυτό το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης

στις κατηγορίες 1Α/1Β.

Καρκινογένεση

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Παρατηρήσεις Δεν είναι καρκινογόνο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

δεν πληρούνται.

Αυτό το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης Καρκινογένεση - Αξιολόγηση :

στις κατηγορίες 1Α/1Β.

Υλικό	GHS/CLP Καρκινογένεση Ταξινόμηση
Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά	Δεν υπάρχει ταξινόμηση καρκινογένεσης

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα

Παρατηρήσεις: Δεν βλάπτει τη γονιμότητα., Δεν είναι τοξικός παράγων που επηρεάζει την ανάπτυξη, βάσει των διαθέσιμων

δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα για την

αναπαραγωγή - Αξιολόγηση

Αυτό το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης

στις κατηγορίες 1Α/1Β.

STOT-εφάπαξ έκθεση

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Παρατηρήσεις : Οι υψηλές συγκεντρώσεις ενδέχεται να προκαλέσουν

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

καταστολή του κεντρικού νευρικού συστήματος, η οποία να

οδηγήσει σε πονοκεφάλους, ζάλη και ναυτία·

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

δεν πληρούνται.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Παρατηρήσεις : βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης

δεν πληρούνται.

Τοξικότητα αναρρόφησης

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Η αναρρόφηση στους πνεύμονες κατά την κατάποση ή τον έμετο ενδέχεται να προκαλέσει χημική πνευμονίτιδα η οποία μπορεί να είναι θανάσιμη.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

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

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά, τα δεδομένα που

παρουσιάζονται είναι αντιπροσωπευτικά του προϊόντος στο

σύνολό του και όχι μεμονωμένων εξαρτημάτων.

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Παρατηρήσεις : Μπορεί να υπάρχουν ταξινομήσεις από άλλες αρχές βάσει

διαφόρων κανονιστικών πλαισίων.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημε_ι 2.2 Αναί

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Τοξικότητα στα ψάρια : LL50 : > 1.000 mg/l

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

: LL50 : > 1.000 mg/l

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια

φυτά

LL50 : > 1.000 mg/l

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα σε : LL50 : > 100 mg/l

μικροοργανισμούς Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στα ψάρια

(Χρόνια τοξικότητα)

: NOEC: 100 mg/l

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)

: NOEC: 32 mg/l

Παρατηρήσεις: βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια

ταξινόμησης δεν πληρούνται.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: 80 %

Χρόνος έκθεσης: 28 d

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F

Παρατηρήσεις: Αμεσα βιοδιασπόμενο.

Οξειδώνεται γρήγορα με φωτοχημικές αντιδράσεις στον αέρα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Περιέχει συστατικά ικανά προς βιοσυσσώρευση

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αριθμός Δελτίου Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Κινητικότητα Παρατηρήσεις: Επιπλέει στο νερό., Εξατμίζεται εν μέρει από

> επιφάνειες νερού ή εδάφους, αλλά θα παραμείνει σημαντική ποσότητα μετά από την πάροδο μίας ημέρας., Μπορεί μεγάλες ποσότητες να διεισδύσουν στο έδαφος και μπορεί να

μολύνουν τα υπόγεια ύδατα

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Αυτή η ουσία δεν ικανοποιεί όλα τα κριτήρια επιλογής για Αξιολόγηση

διατήρηση, βιοσυσσώρευση και τοξικότητα και συνεπώς δεν

θεωρείται ότι είναι PBT ή νΡνΒ..

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 Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ)

2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Αλλες οικολογικές υποδείξεις : Εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά, τα δεδομένα που

παρουσιάζονται είναι αντιπροσωπευτικά του προϊόντος στο σύνολό

του και όχι μεμονωμένων εξαρτημάτων.

Συστατικά:

Κλάσματα (Fischer-Tropsch) C8-26 - διακλαδισμένα και γραμμικά:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Τα φιλμ που σχηματίζονται στην επιφάνεια του νερού δύνανται να

επηρεάζουν τη μεταφορά οξυγόνου και να βλάπτουν τους

οργανισμούς.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Αν είναι δυνατό ανακτήστε ή ανακυκλώστε (το προιόν).

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

SARALINE 185V

Έκδοση 2.2 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Αυτός που παράγει τα απόβλητα είναι υπεύθυνος για τον προσδιορισμό της τοξικότητας και των φυσικών ιδιοτήτων του υλικού που παράγειγια τον προσδιορισμό των κατάλληλων μεθόδων ταξινόμησης και διάθεσης αποβλήτων, σύμφωνα με τους εφαρμοστέους κανονισμούς.

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

Μην απορρίπτετε στο περιβάλλον, σε υπονόμους ή σε υδάτινα σώματα.

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

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.

Τα κατάλοιπα, τα πιτσιλίσματα ή το χρησιμοποιημένο προϊόν είναι επικίνδυνα απόβλητα.

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

Οι τοπικοί κανονισμοί ενδέχεται να είναι αυστηρότεροι από τις περιφερειακές ή εθνικές απαιτήσεις και πρέπει να τηρούνται.

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) Στεγνώστε απόλυτα τα δοχεία

Μετά το στέγνωμα αερίστε σε ασφαλές μέρος μακριά από σπινθήρες και φωτιά.

Τα υπολείμματα μπορεί να αποτελέσουν κίνδυνο έκρηξης. Μη τρυπάτε ή κόβετε ή συγκολλάτε βαρέλια που δεν έχουν καθαριστεί.

Στείλτε τα σε ανακατασκευαστές βαρελιών ή αναμορφωτές μετάλλων.

Συμμορφωθείτε με τους εκάστοτε τοπικούς κανονισμούς για την ανάκτηση ή τη διάθεση απορριμμάτων.

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.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αριθμός Δελτίου Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας:

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

800010025438

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

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

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

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

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

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

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Ειδικές προφυλάξεις: Ανατρέξτε στο κεφάλαιο 7, Χειρισμός & Παρατηρήσεις

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 ΙΜΟ

Οι κανόνες ΜΑRPOL ισχύουν για μεταφορές χύδην εμπορευμάτων δια θαλάσσης.

Πρόσθετες πληροφορίες : Αυτό το υλικό δεν υπόκειται στον κανονισμό οδικής

μεταφοράς επικίνδυνων προϊόντων (ADR) σύμφωνα με την ενότητα 2.2.3.1.1 (Σημείωση 1) και την υποενότητα 32.2.5 του Μέρους ΙΙΙ του Εγχειριδίου Δοκιμών και Κριτηρίων

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλεισς:

Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

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 - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε

αδειοδότηση (Παράρτημα ΧΙV)

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59).

: Το προϊόν δεν υπόκειται σε προϋποθέσεις Άδειας Χρήσης βάσει

της REACh.

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 57).

Άλλες οδηγίες:

Οι κανονιστικές πληροφορίες δεν προορίζονται να είναι πλήρεις. Για το συγκεκριμένο υλικό ενδεχομένως να έχουν εφαρμογή άλλοι κανονισμοί

Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:

DSL : Καταχωρημένο

ΕΝCS : Καταχωρημένο

ΚΕCΙ : Καταχωρημένο

PICCS : Καταχωρημένο

ΕΙΝΕCS : Καταχωρημένο

ΤSCA : Καταχωρημένο

AICS : Καταχωρημένο

ΤCSI : Καταχωρημένο

ΝΖΙοC : Καταχωρημένο

IECSC : Καταχωρημένο

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για την ουσία αυτή έχει πραγματοποιηθεί μία Εκτίμηση Χημικής Ασφάλειας υλικού.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δ 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

800010025438

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; AIIC - 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 χ%; ΕLx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με 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; ΙΑΤΑ - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; ΙΒC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; ΙC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ΙCAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; ΙΜΟ - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; ΚΕΟΙ - 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; ΝΟ(Α)ΕC - Συγκέντρωση στην οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR -Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; ΝΖΙοC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; ΟΕCD - 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 επικίνδυνων εμπορευμάτων; σιδηροδρομικές μεταφορές SADT Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI -Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN -Ηνωμένα Έθνη; νΡνΒ - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Οδηγίες για την εκπαίδευση

Να παρέχετε επαρκείς πληροφορίες, οδηγίες και εκπαίδευση

στους χειριστές.

Άλλες πληροφορίες

Για καθοδήγηση στη Βιομηχανία και στα εργαλεία του REACH, παρακαλούμε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του

CEFIC $\sigma \tau o$ http://cefic.org/Industry-support.

Αυτή η ουσία δεν ικανοποιεί όλα τα κριτήρια επιλογής για διατήρηση, βιοσυσσώρευση και τοξικότητα και συνεπώς δεν

θεωρείται ότι είναι PBT ή νΡνΒ.

Μία κάθετη γραμμή (Ι) στο αριστερό περιθώριο υποδεικνύει

τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

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

ΙUCLID, κανονισμός 1272 της ΕΕ, κ.λπ.).

Ταξινόμηση του μίγματος:

Διαδικασία ταξινόμησης:

Asp. Tox. 1 Η304 Προσδιορισμός με κρίση ειδικού και

το βάρος των αποδείξεων.

Προσδιορίζει χρήσεις σύμφωνα με το Σύστημα Περιγραφέα Χρήσης

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : παρασκευή του προϊόντος/του μείγματος- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Χρήση ως ενδιάμεσο προϊόν- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Διανομή της ουσίας- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Χρήση ως καύσιμα- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Χρήση ως καύσιμα- Επαγγελματικός

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Χρήση σε εργασίες διάτρησης και μεταφοράς πετρελαίου και

υγραερίου- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : Χρήση σε εργασίες διάτρησης και μεταφοράς πετρελαίου και

υγραερίου- Επαγγελματικός

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : χρήση ως καθαριστικό- Βιομηχανικό

Χρήσεις - Εργαζόμενος

Τίτλος : χρήση ως καθαριστικό- Επαγγελματικός Προσδιορίζει χρήσεις σύμφωνα με το Σύστημα Περιγραφέα Χρήσης

Χρήσεις - Καταναλωτής

Τίτλος : Χρήση ως καύσιμα

- καταναλωτής

Χρήσεις - Καταναλωτής

Τίτλος : χρήση ως καθαριστικό

- καταναλωτής

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδ 09.06.2023 Ασφ

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

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 και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

CY / EL

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010600	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	παρασκευή του προϊόντος/του μείγματος- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3, SU8, SU9 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC1, ERC4, ESVOC SpERC 1.1.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Παρασκευή του προϊόντος/του μείγματος ή χρήση ως ενδιάμεσο προϊόν, χημική ουσία διαδικασίας ή εκχυλιστικό μέσο. Περιλαμβάνει ανακύκλωση/ανάκτηση, μεταφορά, αποθήκευση, συντήρησηκαι φόρτωση (συμπεριλαμβανομένων πλοίων/ποταμόπλοιων, τρένων, αυτοκινήτων και κοντέινερ).

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

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	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊόν εώς 100%., Εκτός εάν ορίζεται 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		
Η εργασία πραγματοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.		

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας H304 (μπορεί να επιφέρει το θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του

κινδύνου αναρρόφησης.

Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε

αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2 Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 3 ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ Ενότητα 3.1 - Υγεία Δεν εφαρμόζεται

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον

Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 4 ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ Ενότητα 4.1 - Υγεία Δεν εφαρμόζεται

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον Δεν εφαρμόζεται

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010634	
	T
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση ως ενδιάμεσο προϊόν- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3, SU8, SU9 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC6a, ESVOC SpERC 6.1a.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Χρήση ως ενδιάμεσο (όχι κάτω από Αυστηρά Ελεγχόμενες Συνθήκες). Περιλαμβάνει την ανακύκλωση/ανάκτηση, τη μεταφορά υλικών, την αποθήκευση, τη δειγματοληψία, συναφείς εργαστηριακές δραστηριότητες, τη συντήρηση και τη φόρτωση (συμπεριλαμβανομένων των θαλασσίων σκαφών/φορτηγίδων, των σιδηροδρομικών/οδικών οχημάτων και των εμπορευματοκιβωτίων μεταφοράς φορτίων χύμα).

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων	
Χαρακτηριστικά προϊόντο		
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.	
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊόν εώς 100%., Εκτό εάν ορίζεται διαφορετικά.,	ις
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης		
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσεις έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται κάτι διαφορετικό).		
Άλλες συνθήκες λειτουργίας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση		
Η εργασία πραγματοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.		

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το
	θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε
	αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός
	μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις
	φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να
	παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού
	μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις
	(DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι
	φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης.

Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2 Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010601	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Διανομή της ουσίας- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3, SU8, SU9 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOC SpERC 1.1b.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Φόρτωση (συμπεριλαμβανομένων πλοίων/ποταμόπλοιων, τρένων, αυτοκινήτων και φορτώσεις IBC) και μετακίνηση (συμπεριλαμβανομένων των βαρελιών και μικρών συσκευασίων) του υλικού περιλαμβανομένων δειγματοληψεία, αποθήκευση, εκφόρτωση, διανομή και σχετικές εργασίες εργαστηρίου.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων		
Χαρακτηριστικά προϊόντο	Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.		
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊόν εώς 100%., Εκτός εάν ορίζεται 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			
Η εργασία πραγματοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασίες περιβάλλοντος). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.			

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το
	θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε
	αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός
	μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις
	φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να
	παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού
	μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις
	(DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι
	φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης.

Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε

αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεστ	ıs
Δεν εφαρμόζεται		

ENOTHTA 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010618	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση ως καύσιμα- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC7, ESVOC SpERC 7.12a.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Περιλαμβάνει τη χρήση καύσιμα (ή καύσιμα προσθήκη καυσίμων), συμπεριλαμβανομένων εργασιών αναφορικά με μεταφορά, χρήση, συντήρηση και επεξεργασία απορριμάτων.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ	

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων	
Χαρακτηριστικά προϊόντο		
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.	
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊόν εώς 100%., Εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά.,	
Συχνότητα και διάρκεια χρ	ήσης	
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσει κάτι διαφορετικό).	ς έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται	
Άλλες συνθήκες λειτουργί	ας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση	
Η εργασία πραγματοποιείτα	ι σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω ο	ιπό τη θερμοκρασία
περιβάλλοντος).		
Προϋποθέτει εφαρμονή ενός	ς καλού βασικού επιπέδου επαννελματικής ι	υνιεινής.

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις
	φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι
	φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως H304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρηση

Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2 Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 3 ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ Ενότητα 3.1 - Υγεία Δεν εφαρμόζεται

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010619	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση ως καύσιμα- Επαγγελματικός
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU22 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12b.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Περιλαμβάνει τη χρήση καύσιμα (ή καύσιμα προσθήκη καυσίμων), συμπεριλαμβανομένων εργασιών αναφορικά με μεταφορά, χρήση, συντήρηση και επεξεργασία απορριμάτων.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων	
Χαρακτηριστικά προϊόντο		
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.	
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊά εάν ορίζεται διαφορετικά.,	ν εώς 100%., Εκτός
Συχνότητα και διάρκεια χρ	ρήσης	
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσει κάτι διαφορετικό).	ς έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται	
Άλλες συνθήκες λειτουργί	ας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση	
Η εργασία πραγματοποιείτα	ι σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω α	από τη θερμοκρασία
περιβάλλοντος).		
Προϋποθέτει εφαρμογή ενό	ς καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής	υγιεινής.

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός
	μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού
	μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι
	φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως H304, πρέπει
	να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης.

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε

αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2 Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 3 ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ Ενότητα 3.1 - Υγεία Δεν εφαρμόζεται

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρηση

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010632	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση σε εργασίες διάτρησης και μεταφοράς πετρελαίου και υγραερίου- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Μέθοδος παραγωγής και διάτρησης σε πεδίο πετρελαιοπηγών (συμπεριλαμβάνονται η λάσπη διάτρησης και ο καθαρισμός της οπής διάτρησης) συμπεριλαμβάνονται μεταφορά, παρασκευή επί τόπου, χειρισμός κεφαλής διάτρησης, εργασίες δόνησηςε και συντήρησης.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων	
Χαρακτηριστικά προϊόντο	ς	
Φυσική μορφή του	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.	
προϊόντος		
Συγκέντρωση της Ουσίας	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊό	ν εώς 100%., Εκτός
στο Μείγμα/Αντικείμενο	εάν ορίζεται διαφορετικά.,	
Συχνότητα και διάρκεια χρ	ήσης	
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσει	ς έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται	
κάτι διαφορετικό).		
Άλλες συνθήκες λειτουργί	ας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση	
Η εργασία πραγματοποιείτα	ι σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω α	πό τη θερμοκρασία
περιβάλλοντος).		
Ποοϋποθέτει εφαρμονή ενό	- καλού βασικού επιπέδου επαγγελυατικής ι	IVIEIVÁC

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι
	φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να
	περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του

κινδύνου αναρρόφησης.

Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε

αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2 Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 3 ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ Ενότητα 3.1 - Υγεία Δεν εφαρμόζεται

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον

Δεν εφαρμόζεται

ENOTHTA 4 ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ Ενότητα 4.1 - Υγεία Δεν εφαρμόζεται

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον Δεν εφαρμόζεται

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010635	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση σε εργασίες διάτρησης και μεταφοράς πετρελαίου και υγραερίου- Επαγγελματικός
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU22 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC8d, ESVOC SpERC 8.5b.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Μέθοδος διάτρησης σε πεδίο πετρελαιοπηγών (συμπεριλαμβάνονταιη λάσπη διάτρησης και ο καθαρισμός τηςοπής διάτρησης) συμπεριλαμβάνονται μεταφορά, παρασκευή επί τόπου, χειρισμόςκεφαλής διάτρησης, εργασίες δόνησηςε και συντήρησης.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης εργαζομένων
Χαρακτηριστικά προϊόντο	ς
Φυσική μορφή του προϊόντος	Υγρό, Πίεση ατμού < 0,5 kPa σε STP.
Συγκέντρωση της Ουσίας στο Μείγμα/Αντικείμενο	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊόν εώς 100%., Εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά.,
Συχνότητα και διάρκεια χρ	ρήσης
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσει κάτι διαφορετικό).	ς έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται
Άλλες συνθήκες λειτουργί	ας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση
	ι σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία
περιβάλλοντος).	
Ποοϋποθέτει εφαρμονή ενό	ς καλού βασικού επιπέδου επαγγελυατικής υγιεινής

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας H304 (μπορεί να επιφέρει το θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρηστ

Αναθεώρησης: 09.06.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του

κινδύνου αναρρόφησης.

Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε

αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2 Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 3 ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία

Δεν εφαρμόζεται

Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον

Δεν εφαρμόζεται

ΕΝΟΤΗΤΑ 4 ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία
Δεν εφαρμόζεται

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον Δεν εφαρμόζεται

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αριθμός Δελτίου Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010605	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	χρήση ως καθαριστικό- Βιομηχανικό
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU3 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC4, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Περιλαμβάνει τη χρήση ως συστατικό καθαριστικών συμπεριλαμβανομένων μεταφορά από αποθήκη και απόχυση/εκφόρτωση από βαρέλια ή δοχεία. Εκθέσεις κατά την ανάμειξη/αραίωση στην φάσητης προετοιμασίας και σε εργασίες καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων ψεκασμού,βαφή με πινέλο, διάβρεξη και σκούπισμα, αυτόματα ή χειρονακτικά), σχετικός καθαρισμός και συντήρηση της εγκατάστασης.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

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	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊό εάν ορίζεται διαφορετικά.,	ν εώς 100%., Εκτός
Συχνότητα και διάρκεια χρήσης		
Καλύπτει ημερήσιες εκθέσεις έως και 8 ώρες (εκτός αν αναφέρεται κάτι διαφορετικό).		
Άλλες συνθήκες λειτουργίας που έχουν επιπτώσεις στην έκθεση		
Η εργασία πραγματοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.		

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου	
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός	
	μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού	
	μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι	

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης. Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε

αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεση	IS
Δεν εφαρμόζεται		

ENOTHTA 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

300000010606	0000010606	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ	
Τίτλος	χρήση ως καθαριστικό- Επαγγελματικός	
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU22 Κατηγορίες διαδικασίας: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4b.v1	
Σκοπός επεξεργασίας	Περιλαμβάνει τη χρήση ως συστατικό καθαριστικών συμπεριλαμβανομένων απόχυσης/εκφόρτωσης από τα βαρέλια ή τα δοχεία; και Εκθέσεις κατά την ανάμειξη/αραίωση στην φάση της προετοιμασίας και σε εργασίες καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων ψεκασμού, βαφή με πινέλο, διάβρεξη και σκούπισμα, αυτόματα ή χειρονακτικά).	

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

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	Περιλαμβάνει ποσοστά υλικού στο προϊόν εώς 100%., Εκτός εάν ορίζεται 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	
Η εργασία πραγματοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες (> 20 ° C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος). Προϋποθέτει εφαρμογή ενός καλού βασικού επιπέδου επαγγελματικής υγιεινής.	

Συνεισφέροντα σενάρια	Μέτρα διαχείρισης κινδύνου
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το
	θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε
	αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός
	μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις
	φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να
	παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού
	μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις
	(DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι
	φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2

Αναθεώρησης: 09.06.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης. Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε

αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεση	ıs
Δεν εφαρμόζεται		

ENOTHTA 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.	
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

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

Αριθμός Δελτίου

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010620	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	Χρήση ως καύσιμα - καταναλωτής
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU21 Κατηγορίες προϊόντων: PC13 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Περιλαμβάνει εφαρμογές καταναλωτών σε υγρά καύσιμα.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης καταναλωτή
Χαρακτηριστικά προϊόντος	

Κατηγορίες προϊόντων	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης. Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεση	IS
Δεν εφαρμόζεται		

ENOTHTA 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.	

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλ	ov
Δεν εφαρμόζεται	

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.06.2023 Ασφάλειας:

Αριθμός Δελτίου Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: Δεδομένων 06.03.2023

800010025438

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρηση

Αναθεώρησης: Δεδοι 09.06.2023 Ασφά

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

30000010608	
ENOTHTA 1	ΤΙΤΛΟΣ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Τίτλος	χρήση ως καθαριστικό - καταναλωτής
Περιγραφέας χρήσης	Τομέας χρήσης: SU21 Κατηγορίες προϊόντων: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 Κατηγορίες περιβαλλοντολογικής έκθεσης: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4c.v1
Σκοπός επεξεργασίας	Περιλαμβάνει γενική έκθεση των καταλωτών από την εφαρμογή οικιακών προϊόντων, τα οποία πωλούνται ως απορρυπαντικά, καθαριστικά, αεροζόλ, επιχρίσματα, αποπαγωτικά, λιπαντικά και ανανεωτές αέρος.

ENOTHTA 2	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
	ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Ενότητα 2.1	Έλεγχος έκθεσης καταναλωτή
Χαρακτηριστικά προϊόντος	

Κατηγορίες προϊόντων	ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙΜΕΤΡΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Γενικά μέτρα (αναρρόφηση)	Η δήλωση επικινδυνότητας Η304 (μπορεί να επιφέρει το θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και εισόδου σε αεραγωγούς) σχετίζεται με τον κίνδυνο αναρρόφησης, ενός μη ποσοτικοποιήσιμου κινδύνου που καθορίζεται από τις φυσικοχημικές ιδιότητες (δηλ. το ιξώδες) που μπορεί να παρουσιαστεί στην περίπτωση κατάποσης ή/και του εμετού μετά την κατάποση. Παράγωγα επίπεδα χωρίς επιπτώσεις (DNEL) δεν μπορούν να εξαχθούν. Οι κίνδυνοι φυσικοχημικών κινδύνων από τις ουσίες μπορούν να περιοριστούν με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης κινδύνου. Για τις ουσίες που ταξινομούνται ως Η304, πρέπει να εφαρμοστούν τα ακόλουθα μέτρα για τον περιορισμό του κινδύνου αναρρόφησης. Μην καταπείτε. Σε περίπτωση κατάποσης απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό.

Ενότητα 2.2	Έλεγχος περιβαλλοντολογικής έκθεσης
Δεν εφαρμόζεται	

ENOTHTA 3	ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 3.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	
Τα μέτρα διαχείρισης κινδύνου βασίζονται σε ποιοτικό χαρακτηρισμό του κινδύνου.	

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

SARALINE 185V

Έκδοση Ημερομηνία 2.2 Αναθεώρησης:

Αναθεωρησης: Δε 09.06.2023 Ασ

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 800010025438 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

06.03.2023

Ημερομηνία εκτύπωσης 14.06.2023

Ενότητα 3.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	

ENOTHTA 4	ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΕΚΘΕΣΗΣ
Ενότητα 4.1 - Υγεία	
Δεν εφαρμόζεται	

Ενότητα 4.2 - Περιβάλλον	
Δεν εφαρμόζεται	