

Σελίδα 1 από 9  
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
8887200039/ 8887200048

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

**Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml**  
**Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml**  
**8887200039/ 8887200048**

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

Λιπαντικό

#### Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Dometic WAECO International GmbH, Hollefeldstr. 63, 48282 Emsdetten, Γερμανία  
Τηλέφωνο: +49 (0) 2572 879 0, Φαξ: +49 (0) 2572 879 300

Διεύθυνση e-mail του υπευθύνου: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - να ΜΗ χρησιμοποιηθούν για την αίτηση δελτίων δεδομένων ασφαλείας.

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Υπηρεσίες πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης / επίσημος συμβουλευτικός φορέας:

ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ, Στο τηλέφωνο: (0030) 2107793777

**Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρείας**  
+49 (0) 700 / 24 112 112 (CCWA)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)**

Το μείγμα δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

**Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)**

Δεν υπάρχει

#### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει καμία αΑαΒ ουσία (αΑαΒ = άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ΑΒΤ ουσία (ΑΒΤ = ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.1 Ουσία

μ.ε.

GR

Σελίδα 2 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
8887200039/ 8887200048

### 3.2 Μείγμα

---	---
<b>Αριθμός καταχώρισης (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	---
<b>CAS</b>	---
<b>% Τομέας</b>	---
<b>Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)</b>	---

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### Εισπνοή

Πάρτε το άτομο από το επικίνδυνο περιβάλλον.

Πάρτε το άτομο στον καθαρό αέρα και αναλόγως συμπτωμάτων συμβουλευτείτε τον γιατρό.

Σε περίπτωση δύσπνοιας, να πραγματοποιείται εισπνοή οξυγόνου.

Ασφυξία - απαιτείται μηχανική αναπνοή (συσσκευή οξυγόνου).

#### Επαφή με το δέρμα

Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό, βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα και βρεγμένα ρούχα, σε περιστατικό ερεθισμού του δέρματος (κοκκινίλα κλπ.) συμβουλευτείτε τον γιατρό.

#### Επαφή με τα μάτια

Βγάλτε τους φακούς επαφής.

Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό για πολλά λεπτά της ώρας και αν χρειαστεί, καλέστε γιατρό.

#### Κατάποση

Ξεπλένετε το στόμα με άφθονο νερό.

Μη του προκαλείτε εμετό δια της βίας, ζητείστε αμέσως γιατρό.

Μην δίνετε ποτέ ένα λιπόθυμο άτομο κάτι στο στόμα!

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανάλογα την περίπτωση αναφέρονται συμπτώματα και επιδράσεις με εκ των υστέρων εμφάνιση στην Παράγραφο 11 ή ανάλογα με τον τρόπο απορρόφησης στην Παράγραφο 4.1.

Σε ορισμένες περιπτώσεις ενδέχεται τα συμπτώματα της δηλητηρίασης να εμφανιστούν μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα/μερικές ώρες.

### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

μ.δ.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

#### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Για μικρές εστίες πυρκαγιάς:

Πυροσβεστική σκόνη

Για μεγάλες εστίες πυρκαγιάς:

Ομίχλη ψεκασμού νερού

Ισχυρό ψέκασμα νερού

Αφρός

#### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Εκτοξευόμενο νερό αυλού

### 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε πυρκαγιά μπορεί να σχηματίσουν:

Οξείδια του άνθρακα

Δηλητηριώδη αέρια

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

Αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητη αεροκυκλώματος.

Σελίδα 3 από 9  
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
8887200039/ 8887200048

Αναλόγως έκτασης της πυρκαγιάς  
Ενδεχ. πλήρους προστασία.  
Δοχεία που υπόκεινται σε κίνδυνο να δροσίζονται με νερό.  
Διάθεση του μολυσμένου νερού κατάσβεσης ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Διατηρείτε μακριά το μη αναγκαίο προσωπικό.

Να εξασφαλίζετε επαρκή αερισμό.

Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.

Ενδεχ. να έχετε υπόψη τον κίνδυνο γλιστρήματος.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αν διαφύγουν μεγάλες ποσότητες, απομονώστε το με περιφράγματα.

Αποκαταστήστε τη στεγανότητα, εφόσον δεν ενέχει κίνδυνος.

Εμποδίστε το να διεισδύσει σε επιφανειακά ή υπεδάφια νερά ή και στο έδαφος.

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

Αν διοχετευθεί στους υπονόμους λόγω ατυχήματος, ειδοποιείστε τις αρμόδιες Αρχές.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Να μαζευτεί με πηκτικά υγρών (π.χ. πηκτικό γενικής χρήσης) και να αποκομιστεί οικολογικά κατά τα αναγραφόμενα στο 13.

Το υλικό το οποίο έχει μαζευθεί, να τοποθετείται σε σφραγιζόμενους περιέκτες.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8 και για υποδείξεις σχετικά με την απόρριψη ανατρέξτε στο τμήμα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Εκτός των πληροφοριών που παρέχονται στο τμήμα αυτό, διατίθενται επίσης σχετικές πληροφορίες στο τμήμα 8 και 6.1.

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

#### 7.1.1 Γενικές συστάσεις

Να εξασφαλίζετε καλό αερισμό.

Να απαφεύγεται η εισπνοή των ατμών.

Απομακρύντε τις πηγές ανάφλεξης - Μη καπνίζετε.

Γειώστε τις συσκευές.

Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.

Φαγητό, πιάματα, κάπνισμα και τοποθέτηση τροφών στο χώρο εργασίας απαγορεύονται

Προσέχετε τις υποδείξεις στην ετικέτα καθώς και στις οδηγίες χρήσεως.

#### 7.1.2 Υποδείξεις γενικών μέτρων υγιεινής στο χώρο εργασίας.

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Το προϊόν να αποθηκεύεται μόνο στις πρωτογενείς συσκευασίες και σφραγισμένο.

Το προϊόν να μην αποθηκεύεται σε διαδρόμους και κλιμακοστάσια.

Σε καλό αεριζόμενο χώρο.

Να αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

---

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Σελίδα 4 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
8887200039/ 8887200048

## 8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προσέχετε να υπάρχει καλός αερισμός. Μπορεί να γίνει με απορρόφηση επί τόπου ή με γενικό εξαερισμό.  
Αν αυτά τα μέτρα δεν αρκούν για να μείνει η συγκέντρωση κάτω από τις τιμές AGW (μέγιστη επιτρεπτή συγκέντρωση), πρέπει να φοράτε μια κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.  
Ισχύει μόνο εάν αναφέρονται οριακές τιμές έκθεσης.

## 8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Κατα την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.  
Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.  
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

Προστασία των ματιών/του προσώπου:  
Γυαλιά προστασίας των ματιών εφαρμοστά με πλευρικές ασπίδες (EN 166).

Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών:  
Προφυλακτικά γάντια αντοχής σε χημικές ουσίες (EN 374).  
Συνιστάται κρέμα προστασίας των χεριών.  
Η δοκιμή της διάρκειας διαπερατότητας σύμφωνα με EN 374 μέρος 3 δεν έγινε υπό πραγματικές συνθήκες.  
Ενδείκνυται να μη χρησιμοποιηθούν πάνω από 50% της κατά μέσον όρο διάρκειας μέχρι τη διάτρηση.

Προστασία του δέρματος - Λοιπά:  
Προστατευτική στολή εργασίας (π.χ. προστατευτικά παπούτσια EN ISO 20345, προστατευτικά ρούχα, μακρυμάνικος).

Προστασία των αναπνευστικών οδών:  
Υπο κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται.

Θερμικοί κίνδυνοι:  
Δεν ευστοχεί

Συμπληρωματικές πληροφορίες για την προστασία χεριών - Δεν έγιναν δοκιμές.  
Η επιλογή των μειγμάτων έγινε με βάση τις υπάρχουσες γνώσεις και τις πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά.  
Στα υφάσματα η επιλογή έγινε με βάση των πληροφοριών των κατασκευαστών γαντιών.  
Κατά την επιλογή του υλικού για τα γάντια πρέπει να προσέξετε τη διάρκεια μέχρι τη διάτρηση, τη βαθμιαία διαπερατότητα και την υποβάθμιση.  
Η επιλογή κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, που διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή.  
Στην περίπτωση των μειγμάτων, η ανθεκτικότητα των υλικών των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και γι' αυτό το λόγο πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση.  
Για την ακριβή διάρκεια μέχρι τη διάτρηση του υλικού γαντιών μπορείτε να ενημερωθείτε στον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών, πρέπει να προσέξετε αυτή τη διάρκεια.

## 8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Κίτρινο ανοιχτό
Οσμή:	Χαρακτηριστικό
Όριο οσμής:	Δεν έχει καθοριστεί
Παράμετρος pH ποσοστού:	μ.ε.
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν έχει καθοριστεί
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	Δεν έχει καθοριστεί
Σημείο ανάφλεξης:	186 °C (Cleveland, open cup)
Ταχύτητα εξάτμισης:	Δεν έχει καθοριστεί

Σελίδα 5 από 9  
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
 Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
 Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
 8887200039/ 8887200048

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Δεν έχει καθοριστεί
Χαμηλότερο εκρηκτικό όριο:	Δεν έχει καθοριστεί
Ανώτερο εκρηκτικό όριο:	Δεν έχει καθοριστεί
Πίεση ατμών:	Δεν έχει καθοριστεί
Πυκνότητα ατμών (αέρας = 1):	Δεν έχει καθοριστεί
Πυκνότητα:	0,99 g/cm <sup>3</sup> (15°C)
Πυκνότητα χοής:	μ.ε.
Διαλυτότητα (διαλυτότητες):	Δεν έχει καθοριστεί
Υδατοδιαλυτότητα:	Αδιάλυτο
Συντελεστής κατανομής (n-οκτανόλη/νερό):	Δεν έχει καθοριστεί
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	Δεν έχει καθοριστεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν έχει καθοριστεί
Ιξώδες:	42,8 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Ιξώδες:	9,51 mm <sup>2</sup> /s (100°C)
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν έχει καθοριστεί
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Όχι
<b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>	
Αναμειξιμότητα:	Δεν έχει καθοριστεί
Λιποδιαλυτότητα / διαλυτικά:	Δεν έχει καθοριστεί
Αγωγιμότητα:	Δεν έχει καθοριστεί
Επιφανειακή τάση:	Δεν έχει καθοριστεί
Περιεκτικότητα σε μέσα διάλυσης:	Δεν έχει καθοριστεί

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι δοκιμασμένο.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό με κατάλληλη αποθήκευση και εφαρμογή.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις δεν έχουν βρεθεί.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Δεν είναι γνωστά

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Δεν είναι γνωστά

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 5.2.

Χωρίς αποσύνθεση σε περίπτωση κατάλληλης χρήσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις επιπτώσεις για την υγεία, ανατρέξτε στην Ενότητα 2.1 (ταξινόμηση).

Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
 Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
 8887200039/ 8887200048

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:						δ.υ.π.
Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά:						δ.υ.π.
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:						δ.υ.π.
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:						δ.υ.π.

Σελίδα 6 από 9  
 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
 Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
 Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
 Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
 Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
 Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
 Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
 8887200039/ 8887200048

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:							δ.υ.π.
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:							δ.υ.π.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:							δ.υ.π.
Καρκινογένεση:							δ.υ.π.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:							δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση (STOT-SE):							δ.υ.π.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE):							δ.υ.π.
Τοξικότητα αναρρόφησης:							δ.υ.π.
Συμπτώματα:							δ.υ.π.
Άλλες πληροφορίες:							Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού.

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις, ανατρέξτε στην Ενότητα 2.1 (ταξινόμηση).

**Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml**  
**Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml**  
**8887200039/ 8887200048**

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:							δ.υ.π.
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:							δ.υ.π.
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:							δ.υ.π.
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:							δ.υ.π.
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:							δ.υ.π.
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:							δ.υ.π.
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:							δ.υ.π.
12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:							δ.υ.π.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**  
**Για την ουσία/μείγμα/υπολειπόμενη ποσότητα**

Σελίδα 7 από 9  
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
8887200039/ 8887200048

Κωδικός απορρίματος - Ευρωπαϊκή Ένωση.:  
Οι αναφερόμενοι κώδικες αποβλήτων είναι συστάσεις με βάση την πιθανή χρησιμοποίηση του προϊόντος.  
Λόγω της συγκεκριμένης χρησιμοποίησης και των συνθηκών διάθεσης αποβλήτων στο χειριστή υπάρχει ενδεχομένως και η κατάταξη σε άλλους κώδικες αποβλήτων. (2014/955/ΕΕ)  
13 02 08 άλλα έλαια μηχανής κιβωτίου ταχυτήτων και λίπανσης  
20 01 26 έλαια και λίπη άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 20 01 25  
Σύσταση:  
Αποθαρρύνεται η απόρριψη των λυμάτων.  
Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.  
Για παράδειγμα, κατάλληλη μονάδα κατάκαυσης.  
Για παράδειγμα, σε κατάλληλη χωματερή αχρήστων.  
**Για μολυσμένο υλικό συσκευασίας**  
Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.  
Αδειάστε το δοχείο απόλυτα.  
Συσκευασίες που δεν έχουν μολυνθεί μπορούν να φυλαχτούν και για περαιτέρω χρήση.  
Συσκευασίες που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να μεταχειρίζονται όπως η ουσία.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### Γενικές πληροφορίες

14.1. Αριθμός ΟΗΕ: μ.ε.  
**Οδική / σιδηροδρ. μεταφορά (ADR/RID)**  
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:  
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.  
14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.  
Κωδικός ταξινόμησης: μ.ε.  
LQ: μ.ε.  
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί  
Tunnel restriction code:

### Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:  
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.  
14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.  
Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant): μ.ε.  
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί

### Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:  
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: μ.ε.  
14.4. Ομάδα συσκευασίας: μ.ε.  
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Εφόσον δεν έχει προσδιοριστεί τίποτε άλλο, να λαμβάνονται υπόψη τα γενικά μέτρα για την επιτέλεση μιας σίγουρης μεταφοράς.

### 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν είναι επικίνδυνο είδος κατά το ανωτέρω διάταγμα.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Να προσέχετε τους περιορισμούς:

Όχι

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

### ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 648/2004

μ.ε.

GR

Σελίδα 8 από 9

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
8887200039/ 8887200048

## 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν προβλέπεται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για μίγματα.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επεξεργασμένα τμήματα:

1 - 16

### Ταξινόμηση και εφαρμοσμένη διαδικασία σύνταξης και ταξινόμησης του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP):

Δεν υπάρχει

Οι παρακάτω φράσεις αποτελούν καταχωρημένες φράσεις H, κωδικούς τάξης κινδύνου και κατηγορίας κινδύνου (GHS/CLP) του προϊόντος και των συστατικών του (αναφέρονται στην ενότητα 2 και 3).

### Συντομογραφίες και ακρωνύμια που είναι πιθανό να παρουσιαστούν στο παρόν έγγραφο:

δ.υ.π. δεν υπάρχουν πληροφορίες

EE Ευρωπαϊκή Ένωση

αΑαB (vPvB) άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική (= vPvB = very persistent and very bioaccumulative)

ABT (PBT) ανθεκτική, βιοσυσσωρευσιμη και τοξική ουσία (PBT = persistent, bioaccumulative and toxic)

AC Article Categories (= Κατηγορίες αντικειμένου)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

EK Ευρωπαϊκή Κοινότητα

EOX Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου

EOK Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα

BOT Βιολογική Οριακή Τιμή

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorbable organic halogen compounds (= Προσροφήσιμες οργανικές αλογονούχες ενώσεις)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Η εκτίμηση της οξείας τοξικότητας) σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (ομοσπονδιακό ίδρυμα έρευνας και ελέγχου υλικών, Γερμανία)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Γερμανία)

BCF Bioconcentration factor (= συντελεστής βιοσυγκέντρωσης - ΣΒΣ)

BHT Butylhydroxytoluol (= Βουτυλο-υδροξυ-τολουόλιο)

BOD Biochemical oxygen demand (= Βιοχημικώς απαιτούμενο οξυγόνο)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service

CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids

CESIO Comite Europeen des Agents de Surface et de leurs Intermediaires Organiques

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP Classification, Labelling and Packaging (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (καρκινογόνη/μεταλλαξιγόνη/τοξική για την αναπαραγωγή)

COD Chemical oxygen demand (= Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο)

CTFA Cosmetic, Toiletory, and Fragrance Association

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)

DOC Dissolved organic carbon (= Διαλυμένος οργανικός άνθρακας)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration

dw dry weight

π.χ. παραδείγματος χάριν

περ. περίπου

ECHA European Chemicals Agency (= Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances



Σελίδα 9 από 9  
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II  
Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 13.07.2015 / 0002  
Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 27.02.2014 / 0001  
Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 13.07.2015  
Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 08.03.2017  
Λάδι συμπιεστή SPA2 500 ml  
Αυθεντικό λάδι για συμπιεστές Sanden τύπου SPA2 250 ml  
8887200039/ 8887200048

ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
κτλ. (κ.λπ., κλπ.) και τα λοιπά  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
ERC Environmental Release Categories (= Κατηγορία απελευθέρωσης στο περιβάλλον)  
Κώδικα IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
Fax. Τέλεφαξ  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Παγκόσμια Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης των Χημικών Ουσιών)  
GWP Global warming potential (= Δυναμικό θερμοκηπίου)  
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
μ.δ. μη δοκιμασμένο  
μ.ε. μη εφαρμόσιμο  
IARC International Agency for Research on Cancer (= Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο)  
IATA International Air Transport Association (= Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών)  
IBC Intermediate Bulk Container  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
OTE, AOTE OTE = Οριακή Τιμή Έκθεσης, AOTE = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
LQ Limited Quantities  
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
σημ. σημείωση  
ODP Ozone Depletion Potential (= Δυναμικό μείωσης του στρώματος του όζοντος)  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
PAK polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες)  
PC Chemical product category (= Κατηγορία χημικού προϊόντος)  
PE πολυαιθυλένιο  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)  
PROC Process category (= Κατηγορία διαδικασίας)  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature  
SU Sector of use (= Τομέας χρήσης)  
SVHC Substances of Very High Concern (= ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)  
ThOD Theoretical oxygen demand (= Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο)  
TOC Total organic carbon (= Ολικός οργανικός άνθρακας)  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (είναι οι συστάσεις των Ηνωμένων Εθνών για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων)  
VbF Verordnung ueber brennbare Fluessigkeiten (= Διάταγμα περι καύσιμων υλών (Αυστρία))  
VOC Volatile organic compounds (= πτητικές οργανικές συνθέσεις)  
wwt wet weight

Οι παρούσες πληροφορίες αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος σχετικά με τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να ληφθούν και δεν χρησιμεύουν στο να βεβαιώσουν ορισμένες ιδιότητες του προϊόντος, βασίζονται δε στην σημερινή κατάσταση των γνώσεών μας. Τυχόν ανάληψη ευθύνης αποκλείεται.  
Εκδόθηκε από την:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Τηλ: +49 5233 94 17 0, Φαξ: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Τυχόν τροποποίηση ή πολυγραφική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου χρειάζεται την ρητή συγκατάθεση της εταιρείας Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.