

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Soda Blasting Media

The safety data sheet is in accordance with Commission Regulation (EU) 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

## ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

Ημερομηνία έκδοσης 15.01.2016

Ημερομηνία αναθεώρησης 17.02.2016

### 1.1. Κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος Soda Blasting Media

Αρ. CAS 144-55-8

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

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

Επωνυμία εταιρείας JWL Maskin & Plastfabrik A/S

Ταχυδρομική διεύθυνση Teknikervej 4

Ταχ. κώδικας 8722

Δήμος Hedensted

Χώρα Denmark

Τηλ. +45 7589 1699

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο salg@jwl.dk

Τοποθεσία web <http://www.jwl.dk>

### 1.4. Αριθμός κλήσης έκτακτης ανάγκης

Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης 24/7: +30 693 669 8119

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Επικίνδυνες ιδιότητες ουσίας / μείγματος Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία δεν θεωρείται επικίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον .

### 2.2. Label elements

Δηλώσεις κινδύνου -

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

PBT / vPvB -

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2. Μείγματα

Συστατικό	Προσδιορισμός	Ταξινόμηση	Περιεχόμενα
όξινο ανθρακικό νάτριο	Αρ. CAS: 144-55-8 Αρ. ΕΚ: 205-633-8		100 %

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά	Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
Εισπνοή	Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Επαφή με το δέρμα	Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε το δέρμα με νερό και σαπούνι. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Επαφή με τα μάτια	Πλύντε με άφθονο νερό για έως 15 λεπτά. Βγάλτε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα καλά. Αν ο ερεθισμός επιμένει: Ζητήστε ιατρική βοήθεια και να έχετε μαζί σας τις παρούσες οδηγίες.
Κατάποση	Ξεπλύνετε το στόμα. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

#### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Πληροφορίες για το προσωπικό υγείας	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
-------------------------------------	---

#### 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Άλλες πληροφορίες	Κανένα.
-------------------	---------

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	Σβήστε με αφρό, διοξειδίο του άνθρακα, ξηρή σκόνη, ή εκνέφωση νερού.
Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	Ψεκάσμος με νερό.

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

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης	Η φωτιά δημιουργεί: farlige røggasser.
----------------------------	--

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέσα ατομικής προστασίας	Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
Άλλες πληροφορίες	Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Μέτρα ατομικής προστασίας	Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.
---------------------------	--

##### 6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος.
------------------------------	---

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μέτρα περιβαλλοντικών προφυλάξεων	Αποφεύγετε να το ελευθερώνετε στο περιβάλλον.
-----------------------------------	---

#### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδος καθαρισμού	Σκουπίστε και ρίξτε τα υπολείμματα στο κατάλληλο δοχείο.
--------------------	--

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Άλλες οδηγίες	Βλέπε Ενότητα 8 για τον τύπο του προστατευτικού.
---------------	--

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Ενέργεια	Μπορεί να χρειάζεται μηχανικός ή τοπικός απορροφητήρας. Να υπάρχει εύκολη πρόσβαση στην παροχή νερού και ευκολίες για το πλύσιμο των
----------	--

ματιών.

## 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

αποθήκευση Αποθηκεύεται σε στεγνό μέρος. Μακριά από παιδιά.

### Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση

Θερμοκρασία χώρου αποθήκευσης αξία: 35 °C

## 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδικές χρήσεις Οι προσδιοριζόμενες χρήσεις αυτού του προϊόντος αναφέρονται λεπτομερώς στην Ενότητα 1.2.

### Ειδικοί τελικοί χρήστες

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### Τιμές ορίων έκθεσης

Συστατικό	Προσδιορισμός	αξία	έτος
όξινο ανθρακικό νάτριο	Αρ. CAS: 144-55-8 Αρ. EK: 205-633-8		

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Έλεγχοι επαγγελματικής έκθεσης Να παρέχεται επαρκής αερισμός για χειρισμούς που προκαλούν σχηματισμό σκόνης.

#### Προστασία αναπνευστικού συστήματος

Προστασία αναπνευστικού συστήματος Αν ο αερισμός είναι ανεπαρκής ή υπάρχει κίνδυνος εισπνοής σκόνης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την κατάλληλη προστατευτική αναπνευστική συσκευή με φίλτρο σωματιδίων (τύπου P2).

#### προστασία των χεριών

προστασία των χεριών Γάντια. Συνιστώνται γάντια από νιτρίλιο.

#### Προστασία ματιών / προσώπου

Προστασία οφθαλμών Εάν δημιουργείται σκόνη χρησιμοποιήστε στεγανά γυαλιά.

#### Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος (εκτός από τα χέρια) Δεν αφορά.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση	Σκόνη
Χρώμα	Λευκό
Οσμή	Άοσμο
pH (υδατικό διάλυμα)	αξία: 8,6
Ειδικό βάρος	αξία: 2,159 Δοκιμή θερμοκρασίας: 25 °C
Διαλυτότητα σε νερό	95,3 g/l (25 °C)

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

#### Άλλες φυσικές και χημικές ιδιότητες

Σχόλια Θερμοκρασία αποσύνθεσης: 50 °C

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

### 10.1. Δραστηριότητα

Αντιδραστικότητα Αντίδραση με: stærke syrer

## 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες.

## 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Ενδεχόμενο επικίνδυνων αντιδράσεων Κανένα.

## 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή Αποφύγετε τη θέρμανση, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

## 10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Αποφύγετε τα αλκάλια, τα ισχυρά οξέα και τη θέρμανση.

## 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Αν θερμανθεί, μπορεί να σχηματιστούν ατμοί/αέρια που βλάπτουν την υγεία.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Τοξικολογικά δεδομένα συστατικών

Συστατικό	όξινο ανθρακικό νάτριο
LD50 δια του στόματος	αξία: > 4000 mg/kg bw Είδη πειραματόζων: Rat
Εισπνοή LC53	αξία: > 4,74 mg/L air Είδη πειραματόζων: Rat Διάρκεια: 4,5 h

#### Ενδεχόμενες οξείες επιδράσεις

Εισπνοή	Η σκόνη μπορεί να ερεθίσει το αναπνευστικό σύστημα ή τους πνεύμονες.
Επαφή με το δέρμα	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.
Επαφή με τα μάτια	Μπορεί να ερεθίζει και να προκαλεί ερυθρότητα και πόνο.
Κατάποση	Όμως, η λήψη μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αδιαθεσία.

#### Μεταγενέστερες επιδράσεις / επαναλαμβανόμενη έκθεση

Γενικά Κανένα.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

#### Τοξικολογικά δεδομένα συστατικών

Συστατικό	όξινο ανθρακικό νάτριο
Οξεία τοξικότητα υδάτινου περιβάλλοντος, ψάρια	αξία: 7100 mg/L Μέθοδος δοκιμής: LC50 Πειραματόζωα: 96 h
Οξεία τοξικότητα υδάτινου περιβάλλοντος, φύκη	αξία: 4100 mg/L Μέθοδος δοκιμής: EC50 Διάρκεια: 48 h

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Persistence and degradability Δεν έχουν καταγραφεί δεδομένα.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν έχουν καταγραφεί δεδομένα.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Δεν έχουν καταγραφεί δεδομένα.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT Δεν έχει ταξινομηθεί ως ABT ή αΑαB σύμφωνα με τα τρέχοντα κριτήρια της Ε.Ε.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Άλλες δυσμενείς επιδράσεις / Παρατηρήσεις

Κανένα.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Καθορίστε τις κατάλληλες μεθόδους απόρριψης

Η απόρριψη αποβλήτων και υπολειμμάτων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς των εθνικών Αρχών. EWC: 16 05 09

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1. Αριθμός ΟΗΕ**

Σχόλια

Δεν αφορά.

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ****14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά****14.4. Ομάδα συσκευασίας****14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι****14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη****14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC****ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Διενεργήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Όχι

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

Έκδοση	1
Υπεύθυνος για δελτίο δεδομένων ασφαλείας	JWL Maskin & Plastfabrik A/S
Προετοιμάστηκε από	mediator A/S