

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Soda Blasting Media

Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EU) 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Datum van afgifte 18.12.2015

Revisiedatum 17.02.2016

1.1. Productidentificatie

Productnaam Soda Blasting Media

CAS nr. 144-55-8

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Feitelijk doet Chemisch tussenproduct.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam JWL Maskin & Plastfabrik A/S

Postadres Teknikervej 4

Postal code 8722

Plaatsnaam Hedensted

Land Danmark

Tel. +45 7589 1699

E-mail salg@jwl.dk

Website <http://www.jwl.dk>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Alarmnummer Nationaal vergiftigingen informatieve centrum:030-274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Opmerkingen classificatie CLP Het product wordt niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de classificatie- en etiketteringsregels voor stoffen en mengsels (1272/2008).

2.2. Etiketteringselementen

2.3. Andere gevaren

PBT / vPvB De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud
Natriumwaterstofcarbonaat	CAS nr.: 144-55-8 EC nr.: 205-633-8		100 %

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Inademing	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Contact met de huid	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed blijft voelen.
Contact met de ogen	Spoelen met water (bij voorkeur met gebruikmaking van apparatuur om de ogen te spoelen) totdat de irritatie afneemt. Deskundig medisch advies inwinnen als de verschijnselen aanhouden.
Inslukken	De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Informatie gezondheidspersoneel	Kan lichte irritatie van huid en ogen veroorzaken.
---------------------------------	--

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Overige informatie	Geen speciale onmiddellijke behandeling vereist.
--------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blussen met poeder, schuim, kooldioxide of waternevel.
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen worden gebruikt	Geen waterstraal gebruiken, aangezien deze het vuur kan verspreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten	Bij brand ontstaan er gevaarlijke dampen.
-----------------------------------	---

5.3. Advies voor brandweerlieden

Overige informatie	Als het risico van blootstelling aan dampen en rookgassen bestaat, moet er een onafhankelijk ademhalingstoestel worden gedragen. Bluswater dat met het product in contact is geweest, kan bijtend zijn.
--------------------	---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
-----------------------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.
----------------	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Voorkom lozing in het milieu.
---------------------------	-------------------------------

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Gelekte/gemorste stof opruimen.
--------------------	---------------------------------

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Overige instructies	Zie paragraaf 8 voor het type beschermende uitrusting.
---------------------	--

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Hantering	Het product moet onder goed geventileerde omstandigheden worden gebruikt,
-----------	---

bij voorkeur met procesventilatie. Er dienen stromend water en een uitrusting om de ogen te spoelen aanwezig te zijn.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag Op een droge plaats bewaren. Buiten het bereik van kinderen houden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en) Zie applicatie punt 1.

Specifieke eindgebruikers

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Waarden blootstellingslimiet

Componentnaam	Vaststelling	Waarde	Year
Natriumwaterstofcarbonaat	CAS nr.: 144-55-8 EC nr.: 205-633-8		

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beheersing van beroepsmatige blootstelling Handen wassen voor pauzes, voor het gebruik van toiletvoorzieningen en aan het eind van de werkdag.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen Draag bij onvoldoende ventilatie een ademhalingsbescherming met filter P2.

Bescherming van de handen

Bescherming van de handen Dragen van kunststof of rubber handschoenen aanbevolen.
Geschikte materialen nitrilrubber.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Bescherming van de ogen Draag een veiligheidsbril bij gevaar voor stof in de ogen.

Bescherming van de huid

Bescherming van de huid (ander lichaamsdelen dan de handen) Niet vereist.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Poeder
Kleur	Wit
Geur	Geurloos
pH (waterige oplossing)	Waarde: 8,6
Specifieke zwaartekracht	Waarde: 2,159 Testtemperatuur: 25 °C
Oplosbaarheid in water	95,3 g/l (25 °C)

9.2. Overige informatie

Overige fysische en chemische eigenschappen

Opmerkingen Ontledingstemperatuur: 50 °C

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Reageert met sterke zuren.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Het product is stabiel als dit wordt gebruikt volgens de aanwijzingen van de leverancier.
-------------	---

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen risico van gevaarlijke reacties.
--------------------------------	---------------------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Verhitting en contact met ontstekingsbronnen vermijden.
-----------------------------	---

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen	Contact met onderstaande vermijden: Zuren, alkali.
----------------------	--

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Het product valt uiteen bij brand of bij verhitten tot hoge temperaturen en er kunnen giftige gassen als CO, CO ₂ vrijkomen.
---------------------------------	---

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische data componenten

Component	Natriumwaterstofcarbonaat
LD50 oraal	Waarde: > 4000 mg/kg bw Proefdiersoorten: Rat
LC50 inhalatie	Waarde: > 4,74 mg/L air Proefdiersoorten: Rat Duur: 4,5 h

Mogelijke acute effecten

Inademing	Inademing van stof kan irritatie van de bovenste luchtwegen veroorzaken.
Contact met de huid	Kan de huid irriteren – kan tot roodverkleuringen leiden.
Contact met de ogen	Kan irriterend zijn voor de ogen.
Inslikken	Opname kan tot ongemak leiden.

Vertraagde effecten / herhaalde blootstelling

Algemeen	Geen bekend.
----------	--------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxicologische data componenten

Component	Natriumwaterstofcarbonaat
Acute watertoxiciteit, vis	Waarde: 7100 mg/L Testmethode: LC50 Duur: 96 h
Acute watertoxiciteit, daphnia	Waarde: 4100 mg/L Testmethode: EC50 Duur: 48 h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Testgegevens zijn niet beschikbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie	Testgegevens zijn niet beschikbaar.
--------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Testgegevens zijn niet beschikbaar.
------------	-------------------------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten PBT-beoordeling	De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB.
----------------------------	--

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten,	Geen.
------------------------------	-------

opmerkingen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermeld passende methoden voor verwijdering	Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten.
EWC-afvalcode	EWC: 16 05 09 niet onder 16 05 06, 16 05 07 of 16 05 08 vallende afgedankte chemicaliën

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Commentaar	Het product valt niet onder de regels ten aanzien van het transport van gevaarlijke goederen over de weg en over de zee volgens ADR en IMDG.
------------	--

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevaarklasse(n)

14.4. Verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd	Nee
--	-----

RUBRIEK 16: Overige informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld	<p>Besluit van 15 januari 1997, houdende regels in het belang van de veiligheid, de gezondheid en het welzijn in verband met de arbeid (Arbeidsomstandighedenbesluit).</p> <p>Arbeidsomstandighedenregeling, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit.</p> <p>Besluit van 11 mei 2007. Veiligheidsinformatieblad als bedoeld in artikel 31 van de EG-verordening registratie, evaluatie en autorisation van chemische stoffen.</p> <p>Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen.</p> <p>Verordening (EG) nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.</p>
--	---

Versie	2
Verantwoordelijk voor Veiligheidsblad	JWL Maskin & Plastfabrik A/S

