

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

### 1.1. Productidentificatie

**Handelsnaam**

Driftwood Lye

**Product nummer**

-

**Registratienummer (REACH)**

Niet bruikbaar

**Andere vorm van identificatie**

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

**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

houten oppervlakken, binnen

**Ontraden gebruik**

-

De volledige tekst van de genoemd en van de geïdentificeerde toepassing categorieën zijn gegeven in rubriek 16

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Firmanaam en adres**

WoodCare Denmark A/S

Tvæervej 6

6640 Lunderskov

Denmark

Tel: +45 99585600

Fax: +45 99585634

**Contactpersoon**

LFH

**E-mailadres**

info@ttwoodcare.com

**SDS verwerkt op**

29-01-2015

**SDS-versie**

2.0

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

30-2748888

Zie punt 4 over eerste hulp.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### ▼ 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Skin Corr. 1A, Skin Corr. 1A // H314

De volledige tekst van het risicoreglement staat in punt 2.2.

### ▼ DPD/DSD Classificatie

Bijtend (C).

Veroorzaakt ernstige brandwonden (R35).

### 2.2. Etiketteringselementen

**Gevarenpictogram(men)**

**Signaalwoord**

Gevaar!

**Risico e.d.**

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. (H314)

<b>Algemene</b>	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. (P101) Buiten het bereik van kinderen houden. (P102)
<b>Preventie</b>	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. (P280)
<b>Reactie</b>	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. (P310) NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. (P301+P330+P331) BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen. (P303+P361+P353) BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. (P305+P351+P338)
<b>Opslag</b>	Achter slot bewaren. (P405)
<b>Verwijdering</b>	Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften. (P501)

**Veiligheid**

**Inhoud**

natriumhydroxide

**2.3. Andere gevaren**

**Andere opmerkingen**

-

**Overig**

Voelbaar waarneembaar. Moet geleverd worden in emballage met kindveilige sluiting als het product en détail verkocht wordt.

**VOS**

-

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.1/3.2. Stoffen**

NAAM:	natriumhydroxide
IDENTIFICATIENUMMERS:	CAS-nr: 1310-73-2 EF-nr: 215-185-5 Catalogus-nr: 011-002-00-6
WAARDE(N):	1-5%
DSD CLASSIFICATIE:	C; R35
CLP CLASSIFICATIE:	Skin. Corr. 1A, Skin. Corr. 1B H314

(\*) De volledige tekst van het risicoreglement staat in punt 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in punt 8, voor zover ze van toepassing zijn.

**Andere informatie**

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemeen**

Bij ongelukken: Neem contact op met arts of spoedeisende hulp - neem het etiket of dit veiligheidsblad mee. Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

**Bij inademen**

Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

**Bij huidcontact**

Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Huid, die in contact is geweest met het materiaal grondig wassen met water en zeep, eventueel huidreinigingsmiddel gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

▼ **Bij oogcontact**

Verwijder eventuele contactlenzen. Spoel direct met water (20-30 °C) gedurende minstens 15 minuten. Ga naar de dokter.

**Bij inslikken**

Geef de persoon ruimschoots te drinken en houd hem in de gaten. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Veroorzaak geen braken, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

**Bij verbranding**

Spoel met flinke hoeveelheden water tot de pijn ophoudt en ga daarna nog 30 minuten door.

▼ **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Weefsel vernietigende bijwerking: Het product bevat stoffen die bijtend zijn. Als damp of aerosolen worden ingeademd, kan dit schade brengen aan de longen en irritatie en een branderig gevoel veroorzaken in de luchtwegen alsmede hoesten. Bijtende stoffen kunnen irreversibele beschadigingen veroorzaken aan de ogen. Bijt in de huid.

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

NA (mogelijke) blootstelling:  
Onmiddellijk een arts raadplegen.

**Informatie voor de arts**

Neem dit veiligheidsblad met gegevens mee.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**5.1. Blusmiddelen**

Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel  
Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn: Enkele metaaloxiden. Brand zal dichte, zwarte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Brandweerlieden dienen eigen veiligheidsuitrusting te gebruiken. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Normaal uniform en volledige ademhalingsbescherming. Bij direct contact met de chemicaliën kan de commandant voor verder advies contact opnemen met de alarmdienst voor chemicaliën op 45 90 60 00 (24 uur per etmaal bereikbaar).

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

▼ **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Vermijd direct contact met gemorste stof. Vermijd inademen van dampen van gemorste stoffen.

▼ **6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Geen bijzondere eisen.

▼ **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Gebruik zand, kiezelaarde, zaagsel of een universeel bindmiddel voor het verwijderen van vloeistoffen. Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

▼ **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie het gedeelte "Gedrag betreffende wegwerken" over hoe om te gaan met afval. Zie het gedeelte over "Exponeringscontrole/persoonlijke beschermingsmiddelen" voor beschermingsregelingen.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen. Zie het gedeelte "Exponeringscontrole/persoonlijke beschermingsmiddelen" voor informatie over persoonlijke bescherming. Vermijd direct contact met het product.

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

Altijd bewaren in houders van hetzelfde materiaal als het origineel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

▼ **Opslagtemperatuur**

Geen gegevens beschikbaar.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in paragraaf 1.2

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1. Controleparameters**

**Grenswaarden**

Geen gegevens

**DNEL / PNEC**

Geen gegevens beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

▼ Geen controle noodzakelijk onder voorwaarde dat het product normaal gebruikt wordt.

**Algemene gedragslijnen**

Hanteer normale werkhygiëne

**Blootstellingsscenario's**

Indien er een bijlage bij dit veiligheidsblad zit, moeten de hierin opgenomen Blootstellingsscenario's nagekomen worden.

**blootstellingslimieten**

Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

**Technische maatregelen**

Betoon algemene voorzichtigheid bij gebruik van het product. Vermijd inademing van gas en stof.

**Hygiënische voorbereiding**

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Was altijd handen, onderarmen en gezicht.

**Beheersing van milieublootstelling**

Zorg ervoor dat er bij het werken met het product stuw materiaal in de directe nabijheid aanwezig is. Gebruik zo mogelijk opvangbakken bij het werk.

**Persoonlijke beschermingsuitrusting**



▼ **Algemeen**

Indien het werkproces valt onder de bekendmaking over werk met producten met codenummers (bekendmaking van de Arbeidsinspectie nr. 302/1993), dienen beschermingsmiddelen in overeenstemming hiermee gekozen te worden. Zie eventueel het codenummer van het product in het gedeelte over "inlichtingen over de regulering". Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

**Luchtwegen**

Geen bijzondere eisen.

**Huid en lichaam**

Draag speciale werkkleding. Eventueel beschermende werkkleding wanneer men langere tijd met het product werkt.

**Handen**

Aanbevolen: Nitril handschoenen. . Doorbraaktijd: Zie de instructies van de fabrikant

**Ogen**

Gebruik een gelaatsscherm. Als alternatief is een veiligheidsbril met zijschermen ook te gebruiken.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	Kleur	Lucht	pH	Viscositeit	Soortelijk gewicht (g/cm <sup>3</sup> )
Vloeibaar	Meer kleuren	Zwakke	13-14	-	-

### Toestandsverandering en damp

Smeltpunt (°C)	Kookpunt (°C)	Dampdruk (mm Hg)
-	-	-

### Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C)	Ontvlambaarheid (°C)	Ontvlammingspunt (°C)
-	-	-

Ontploffingsgrenzen (Vol %)	Oxiderende eigenschappen
-	-

### Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water	n-octanol/water coëfficiënt
Oplosbaar	-

### 9.2. Overige informatie

Oplosbaarheid in vet	Overig
-	N/A

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gegevens

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in het hoofdstuk "Omgaan met en bewaren van het product".

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijzondere

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan warmte (zoals zonnestralen), omdat er dan overdruk kan ontstaan.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product is niet afgebroken, indien gebruikt als omschreven in rubriek 1.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Substantie	Soorten	Test	Blootstellingsroute	Resultaat
Geen gegevens beschikbaar.				

#### Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Geen gegevens beschikbaar.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Geen gegevens beschikbaar.

#### Kankerverwekkendheid

Geen gegevens beschikbaar.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

#### Gevaar bij inademing

Geen gegevens beschikbaar.

#### Effecten op lange termijn

Weefsel vernietigende bijwerking: Het product bevat stoffen die bijtend zijn. Als damp of aerosolen worden ingeademd, kan dit schade brengen aan de longen en irritatie en een branderig gevoel veroorzaken in de luchtwegen alsmede hoesten. Bijtende stoffen kunnen irreversibele beschadigingen veroorzaken aan de ogen. Bijt in de huid.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Substantie

Geen gegevens beschikbaar.

Soorten

Test

Duur

Resultaat

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Substantie

Geen gegevens beschikbaar.

Afbreekbaar in water milieu

Test

Resultaat

### 12.3. Bioaccumulatie

Substantie

Geen gegevens beschikbaar.

Potentiële bioaccumulatie

LogPow

BFC

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bijzondere

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen.

#### Afval

EAK-code

-

#### Specifieke etikettering

-

#### Verontreinigde emballage

Emballage met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Het product valt onder de conventies voor gevaarlijke goederen.

### 14.1 – 14.4

▼ ADR/RID	14.1. VN-nummer	14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	14.3. Transportgevaarklasse(n)	14.4. Verpakkingsgroep	Notities		
	1824	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	II	-		
▼ IMDG	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*	EmS	MP**	Hazardous constituent
	1824	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	II	-	-	-
▼ IATA/ICAO	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*			

### 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

Geen gegevens

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

**mengsel**

**Beperkingen bij gebruik**

Het product mag niet beroepshalve worden gebruikt door personen jonger dan 18 jaar.

**Eisen t.o.v. speciale opleidingen**

-

**Overig**

-

**Bronnen**

EC Verordening No 1907/2006 (REACH).

EC Verordening No 1272/2008 (CLP).

Databank Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Nee

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**De volledige tekst van ter H/R-reglement genoemd in punt 3**

R35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

**De volledige tekst van ter geïdentificeerd gebruik genoemd in punt 1**

**Andere symbolen genoemd in rubriek 2**

-

**Overig**

Het is aan te bevelen dit veiligheidsblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie is niet te gebruiken als productspecificatie.

De inlichtingen in dit veiligheidsblad gelden alleen voor het product genoemd bij punt 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Veranderingen in verhouding tot de vorige belangrijke correctie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie sectie 1) van dit veiligheidsblad zijn gemarkeerd met een blauwe driehoek.

**Dit blad is geldig vanaf**

Admin

**Datum vorige belangrijke verandering (eerste cijfer in de SDS-versie)**

29-01-2014

**Datum vorige kleinere verandering (laatste cijfer in de SDS-versie)**

29-01-2015