

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

### 1.1. Productidentificatie

**Handelsnaam**

Hardwax Oil Extreme

**Product nummer**

-

**Registratienummer (REACH)**

Niet bruikbaar

### 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**

WOCA Denmark A/S

Tvæervej 6

6640 Lunderskov

Denmark

Tel: +45 99585600

Fax: +45 99585636

**Contactpersoon**

JLH

**E-mailadres**

info@wocadenmark.com

**SDS verwerkt op**

11-06-2018

**SDS-versie**

1.0

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

30-2748888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP)

### 2.2. Etiketteringselementen

**Gevarenpictogram(men)**

Niet bruikbaar

**Signaalwoord**

-

**Risico e.d.**

Niet bruikbaar-

**Veiligheid**

Algemene -

Preventie -

Reactie -

Opslag -

Verwijdering -

## Inhoud

Niet bruikbaar

### 2.3. Andere gevaren

Bevat drogende oliën. Er bestaat een risico op zelfontbranding. Na morsen en het gebruik van doeken, enz. moeten deze verzameld worden, opslaan in brandwerende afvalcontainers voor vernietiging.

Het product bevat een organisch oplosmiddel. Herhaalde blootstelling aan organische oplosmiddelen kan schade brengen aan het zenuwstelsel en inwendige organen, zoals lever en nieren.

### Andere opmerkingen

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. (EUH210)

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. (EUH066)

### Overig

Niet bruikbaar

### VOS

VOC-MAX: 515 g/l, MAXIMALE GRENSWAARDE (A/f (OB)): 700 g/l.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1/3.2. Stoffen/ Mengsels

NAAM:	alkaner, C11-15-iso
IDENTIFICATIENUMMERS:	CAS-nr: 90622-58-5 EF-nr: 292-460-6
WAARDE(N):	25-40%
CLP CLASSIFICATIE:	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
NAAM:	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
IDENTIFICATIENUMMERS:	CAS-nr: 64742-48-9 REACH-nr: 01-2119457273-39
WAARDE(N):	15 - <25%
CLP CLASSIFICATIE:	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
OPM.:	S

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

S = Organisch oplosmiddel.

### Andere informatie

ATEmix(inhale, vapour) > 20

ATEmix(oral) > 2000

## 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**

Niet bruikbaar

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

Neurotoxische bijwerkingen: Het product bevat een oplosmiddel dat effect kan hebben op het zenuwstelsel. Symptomen van neurotoxiciteit kunnen zijn: verlies van eetlust, hoofdpijn, duizeligheid, oorsuizen, prikkend gevoel in de huid, gevoelig voor kou, krampen, concentratieproblemen, vermoeidheid, enz. Herhaalde exponering aan oplosmiddelen kan erin resulteren dat de natuurlijke vetlaag van de huid afbreekt, waarna de huid gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

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

Geen bijzondere

### **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: Carbonoxiden. 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**

Geen bijzondere eisen.

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

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Geen bijzondere eisen.

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Geen bijzondere eisen.

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

Gebruik zand, kiezelarde, 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 "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval. Zie het gedeelte over "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Vanwege het gevaar van zelfontbranding, moeten alle afvalstoffen van het product, spuitnevel en vuile doeken enz. Verzameld worden op een vuurvaste plaats in luchtdichte containers. Het afval mag ook verbrand worden. Zie het gedeelte "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Altijd bewaren in houders van hetzelfde materiaal als het origineel.

### **Opslagtemperatuur**

Vorstvrij bewaren.

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

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

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

### **8.1. Controleparameters**

#### **Grenswaarden**

Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.

### DNEL / PNEC

Geen gegevens

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

#### Algemene gedragslijnen

Roken, eten en drinken alsmede het bewaren van tabak, eet- en drinkwaar is in het werklokaal niet toegestaan.

#### 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

Geen bijzondere eisen.

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting



#### Algemeen

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

#### Luchtwegen

Indien de ventilatie op de werkplek niet voldoende is, gebruik dan halve of hele maskers met geschikte filters of een adembescherming met luchttoevoersysteem. De keuze hangt af van de concrete werksituatie en de tijdsduur waarin er met het product gewerkt wordt.

#### Huid en lichaam

Aanbevolen wordt speciale werkkleding te dragen.

#### Handen

Aanbevolen: Nitril handschoenen. 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

Fysieke toestand	Vloeibaar
Kleur	Bruin
Lucht	Zwakke
Geurdrempelwaarde (ppm)	Geen gegevens beschikbaar.
pH	Geen gegevens beschikbaar.
Viscositeit (40°C)	70-75 DIN CUP 4
Soortelijk gewicht (g/cm <sup>3</sup> )	0,9-0,95
<b>Toestandsverandering en damp</b>	
Smeltpunt (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Kookpunt (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Dampdruk	Geen gegevens beschikbaar.
Ontledingstemperatuur (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 100)	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Data voor brand- en explosiegevaar</b>	
Vlampunt (°C)	>61
Ontvlambaarheid (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlammingspunt (°C)	Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingsgrenzen (% v/v)	Geen gegevens beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Geen gegevens beschikbaar.

<b>Oplosbaarheid</b>	
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar
n-octanol/water coëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar.
<b>9.2. Overige informatie</b>	
Oplosbaarheid in vet (g/L)	Geen gegevens beschikbaar.

## 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 rubriek "Hantering en opslag".

### 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: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Soorten: Rat

Test: LD50

Blootstellingsroute: Oraal

Resultaat: >5000mg/kg

Substantie: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Soorten: Rat

Test: LD50

Blootstellingsroute: Via de huid

Resultaat: >2000mg/kg

Substantie: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Soorten: Rat

Test: LC50

Blootstellingsroute: Inademing

Resultaat: >5000mg/m<sup>3</sup>/4h

#### Huidcorrosie/-irritatie

Geen gegevens beschikbaar.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Geen gegevens beschikbaar.

#### 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

Neurotoxische bijwerkingen: Het product bevat een oplosmiddel dat effect kan hebben op het

zenuwstelsel. Symptomen van neurotoxiciteit kunnen zijn: verlies van eetlust, hoofdpijn, duizeligheid, oorsuizen, prikkelend gevoel in de huid, gevoelig voor kou, krampen, concentratieproblemen, vermoeidheid, enz. Herhaalde blootstelling aan oplosmiddelen kan erin resulteren dat de natuurlijke vetlaag van de huid afbreekt, waarna de huid gemakkelijker schadelijke stoffen opneemt, zoals allergenen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Substantie: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy  
 Soorten: Vis  
 Test: LL50  
 Duur: 96h  
 Resultaat: >1000mg/l

Substantie: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy  
 Soorten: Watervlo  
 Test: EL50  
 Duur: 48h  
 Resultaat: >1000mg/l

Substantie: Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy  
 Soorten: Alg  
 Test: EL50  
 Duur: 72h  
 Resultaat: >1000mg/l

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Substantie	Afbreekbaar in water milieu	Test	Resultaat
Geen gegevens beschikbaar.			

### 12.3. Bioaccumulatie

Substantie	Potentiële bioaccumulatie	LogPow	BCF
Geen gegevens beschikbaar.			

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens

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

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of vPvB te classificeren.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bijzondere

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.

#### Afval

EAK-code

-

#### Specifieke etikettering

-

#### Verontreinigde emballage

Geen bijzondere eisen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 – 14.4

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

#### ADR/RID

14.1. VN-nummer	-
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-
14.3. Transportgevarenklasse(n)	-
14.4. Verpakkingsgroep	-
Notities	-
Tunnelrestrictiecode	-

#### IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### 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 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.

Zwangere en zogende vrouwen mogen niet worden blootgesteld aan de invloeden van het product. Om zulke invloeden tegen te gaan zou de werkplek van een technische installatie of inrichting moeten worden voorzien.

##### Eisen t.o.v. speciale opleidingen

-

##### Overig

Niet bruikbaar

##### Seveso

-

##### Bronnen

Richtlijn 94/33/EG van de Raad van 22 juni 1994 betreffende de bescherming van jongeren op het werk.

Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen, en tot wijziging van Richtlijn 1999/13/EG.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (CLP).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### De volledige tekst van ter H-reglement genoemd in rubriek 3

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

#### De volledige tekst van ter geïdentificeerd gebruik genoemd in rubriek 1

-

#### **Andere etiketteringselementen**

Niet bruikbaar

#### **Overig**

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product.

De genoemde informatie is niet te gebruiken als productspecificatie.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd bij rubriek 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 rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met én blauwe driehoek.

#### **Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door**

JLH

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

-

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

-