

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming**

## 1.1 Productidentificatie

Naam van produkt: **BURNAID**  
Data Sheet Nummer: 767566-r 2. 0. 1  
Produktcode: 767566 (25L Steel cans)  
Head Office:: Wilhelmsen Ships Service AS  
Address: Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50

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

## Brandstof behandeling

## 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam leverancier: Wilhelmsen Ships Service AS  
Adres leverancier: Willem Barentszstraat 50  
3165AB Rotterdam  
The Netherlands  
Telefoon: +31 10 4877 777  
Fax: +31 10 4877 888  
Verantwoordelijke persoon: Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 55  
Email: patrick.rijsdijk@wilhelmsen.com

## 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

**\*\*ONL TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT\*\***

NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300

American Chemistry Council +1 703 527 3887,

Greece +30 210 7793777

Australia: +61 3 9630 0998

**2 Identificatie van de gevaren**

## 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

## 2.2 Etiketteringselementen



Schadelijk

- Contains: Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy

## Waarschuwingen

- Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken (R65)
- Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken (R66)

## Veiligheidsinstructies

- Spray/nevels niet inademen (S23)

## 2 Identificatie van de gevaren (....)

- Damp/gassen vermijden niet inademen (S23)
- Gassen niet inademen (S23)
- Contact met huid vermijden (S24)
- Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen (S62)
- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht (S36/37/39)

### 2.3 Andere gevaren

- Geur: Karakteristieke geur, Ruikt naar koolwaterstof
- Verschijningsvorm: Vloeistof, wit, niet mengbaar met water
- Contact met de ogen: Veroorzaakt roodheid en irritatie
- Contact met de huid: Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft
- Inademing: In gevallen van ernstige blootstelling kan duizeligheid, verwarring, hoofdpijn of stupor ontstaan

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Mengsels

| Scheikundige naam                       | Concentratie | CAS        | EC        | Waarschuwingen* | Symbolen |
|---|--------------|------------|-----------|-----------------|----------|
| Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt | 60-100%      | 64742-82-1 | 265-185-4 | 65, 66          | Xn       |

\*Zie Sectie 16

## 4 Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken - huid met water afspoelen/afdouchen.
- Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp invoeren
- 
- BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- De ogen grondig spoelen terwijl de oogleden omhooggetrokken zijn
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp invoeren
- 
- NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.
- Niet laten braken vanwege het risico van inademing in de longen. Als u vermoedt dat dit gebeurd is, onmiddellijk een arts raadplegen
- Veel water laten drinken
- Onmiddellijk een arts raadplegen
- 
- NA INADEMING: bij ademhalingsmoeilijkheden in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp invoeren

## 4 Eerstehulpmaatregelen (....)

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- In gevallen van ernstige blootstelling kan misselijkheid / braken ontstaan
- In gevallen van ernstige blootstelling kan hoofdpijn ontstaan
- In gevallen van ernstige blootstelling kan duizeligheid ontstaan
- Mogelijke roodheid en irritatie op getroffen plekken
- De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan schade aan de longen veroorzaken

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

-

---

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

- In geval van brand waterspray of nevel, alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of kooldioxyde gebruiken (S43)
- Geen waterstralen gebruiken

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

- Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

- Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen
  - Probeer, indien mogelijk, te voorkomen dat weggelopen water in de afvoer terecht komt
  - Ademhalingsapparatuur dragen
- 

## 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen
- Het gemorste materiaal niet in openbare watersystemen spoelen

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gemorste hoeveelheden in inert materiaal absorberen en opscheppen
- Ruimte ventileren en overstroomgedeelte afwassen nadat het materiaal is meegenomen

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- Geen
- 

## 7 Hantering en opslag

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

- Zie Sectie 8
  - Mag niet in de ogen, op de huid of op de kleding komen.
  - Overvloedige verdamping niet inademen
  - Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn
-

---

## 7 Hantering en opslag (...)

- Uit de buurt van warmte en van ontbrandingsbronnen houden

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

- Weghouden van open vlam, hete oppervlakte's en ontstekingsbronnen.
- Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- Koel bewaren.
- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

---

## 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

- Gehydrogeneerde naftamet laag kookpunt  
TLV (TWA) 275 mg/m<sup>3</sup> (Naphtha (petroleum) hydrosulfurized heavy)

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Het onverdunde product mag niet gebruikt worden in een gesloten ruimte zonder goede ventilatie
- Er is geen speciale ventilatie nodig tenzij het product in de vorm van een spray gebruikt wordt

#### Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Ademhalingsbescherming is niet noodzakelijk tenzij men in contact komt met de stof in nevelvorm
- Waar een luchtzuiverend ademhalingstoestel geschikt is, EN141 of EN405, type A gebruiken
- Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (neopreen of nitril wordt aanbevolen)



Handschoenen



Pak



Veiligheidsbril



Niet roken

---

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Geur: Ruikt naar koolwaterstof
- Verschijningsvorm: Vloeistof, wit, niet mengbaar met water
- pH - niet van toepassing
- Kookpunt 176 °C tot 217 °C bij 760 mm /Hg
- Damp druk 0,05 kPa @ 25 °C
- Vriespunt <-20 °C
- Smeltpunt - niet bekend
- Dichtheid 0,81 g/cm<sup>3</sup> bij 15 °C
- Vlampunt >62 °C (CC)
- Spontaan ontbrandingspunt >200 °C bij 760 mm/Hg
- Laagste explosielimiet 0.6 % (in lucht) Hoogste explosielimiet 7 % (in lucht)
- Viscositeit 1,54 cST @ 25 deg C

### 9.2 Overige informatie

- Geen
-

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

- Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd

### 10.2 Chemische stabiliteit

- Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

### 10.4 Te vermijden toestanden

- Oververhitting vermijden
- Uit de buurt van open vuur, gloeiende of hete oppervlakken houden

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Geen

### 10.6 Gevaarlijke afbraak producten

- Geen gevaarlijke afbraakproducten bekend
- 

## 11 Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Inademing

- Dampen of aërosols kunnen de ogen, neus en luchtwegen irriteren
- Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken

#### Contact met de huid

- Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg, hetgeen irritaties en, in sommige gevallen, huidontsteking als gevolg heeft
- Veroorzaakt roodheid en irritatie

#### Contact met de ogen

- Veroorzaakt roodheid en irritatie

#### Inslikken

- De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan schade aan de longen veroorzaken

#### Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen
- 

## 12 Milieu-informatie

### 12.1 Toxiciteit

- LC50 96 hours fish 10-100 mg/l (Naphtha)

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

- BOD 28 >60%

### 12.3 Mogelijke bioaccumulatie

- Oplosmiddelen bestaand uit koolwaterstoffen hebben de potentie te bioaccumuleren.
-

## 12 Milieu-informatie (....)

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

- Niet oplosbaar in water

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

### 12.6 Andere schadelijke effecten

- Geen informatie beschikbaar
- 

## 13 Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen
- Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen
- Deze stof en /of de container als gevaarlijk afval afvoeren

#### Classificatie

- EU Afval klasse: 07.01
- 

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 UN-nummer

-

### 14.2 Juiste benaming voor transport

-

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

-

### 14.4 Verpakkingsgroep

-

### 14.5 Milieugevaren

- Levert praktisch geen gevaar op voor het milieu

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

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

- Niet van toepassing

#### Overige informatie

---

## 15 Wettelijk verplichte informatie

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

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
  - Regulations 1272/2008/EEC. Classification, labeling and packing of dangerous substances and preparations
  - Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke stoffen (67/548/EEG)
-

## 15 Wettelijk verplichte informatie (...)

15.2 Chemical Safety Assessment

None

---

## 16 Overige informatie

Tekst van R- en S-zincode gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad: R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken; R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld aan de hand van kennis van de individuele bestanddelen.

De hier verstrekte informatie is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring. De beschrijving van dit product op het veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op de veiligheidsvoorschriften en biedt geen garantie voor de eigenschappen van het product.

De hier verstrekte informatie geldt alleen wanneer het product voor de juiste toepassing(en) gebruikt wordt. Het product wordt niet geschikt geacht voor andere toepassingen - gebruik in dergelijke gevallen kan gevaren opleveren die niet in dit blad vermeld worden. Niet voor andere toepassing(en) gebruiken zonder de fabrikant te raadplegen.