
 VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Naam van produkt: GAMABREAK
 Data Sheet Nummer: 767113 1. 0. 0
 Produktcode: 767113 (25 liter)
 Bedoeld/aanbevolen gebruik: Wilhelmsen Ships Service
 Field 2: Strandveien 20, N-1324 Lysaker, Norway - Tel: (+47) 67 58 45 50
 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 Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
 Email: Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
 Naam fabrikant: UNITOR CHEMICALS AS
 Adres fabrikant: P.O.Box 15
 3141 Kjøpmannskjær
 Norway.
 Telefoon: +47 333 515 00
 Telefoon in noodgevallen: ****ONLY 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

2 Identificatie van de gevaren

- Geur: Ruikt naar koolwaterstof
- Verschijningsvorm: Vloeistof, licht, geel, niet oplosbaar in 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 anesthesie ontstaan, Kan chronische pneumonitis veroorzaken



Irriterend

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen*	Symbolen
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	60-100	64742-82-1	265-185-4	65, 66	Xn

*Zie Sectie 16

4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met veel water kletsnat maken
- Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt
- Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen

Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
- De ogen grondig spoelen terwijl de oogleden omhooggetrokken zijn
- In geval van twijfel of wanneer de symptomen niet verdwijnen, medische hulp inroepen

Inslikken

- Niet laten braken vanwege het risico van inademing in de longen. Als u vermoedt dat dit gebeurd is, onmiddellijk een arts raadplegen
- Bij braken de patiënt op zijn/haar zij leggen
- Onmiddellijk een arts raadplegen

Inademing

- Patiënt in open lucht brengen
- Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden

Algemeen

- Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen (S62)
-

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Spontaan ontbrandingspunt >200 °C
 - Vlampunt >63 °C (CC)
 - Afbraakproducten zijn onder andere kooloxyden
 - In geval van brand waterspray of nevel, alcoholbestendig schuim, droge chemicaliën of kooldioxyde gebruiken (S43)
 - Geen waterstralen gebruiken
 - Probeer, indien mogelijk, te voorkomen dat weggelopen water in de afvoer terecht komt
 - Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen een behoorlijke afstand overbruggen om bij een ontbrandingsbron te komen en dan plotseling ontvlammen
-

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt

Onmiddellijke acties

- Gemorst materiaal zo goed mogelijk opvangen

Opruimingsacties

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

Bijzondere voorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen
 - Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt
-

7 Hantering en opslag

Hantering

- Aanraking met de ogen en de huid vermijden (S24/25)
 - Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn
-

7 Hantering en opslag (....)

- Zie Sectie 8

Opslag

- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats (S3/9/49)
 - In goed gesloten verpakking bewaren (S7)
 - Weghouden van open vlam, hete oppervlakte's en ontstekingsbronnen.
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Blootstellingslimieten

- Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy
TLV (TWA) 275 mg/m³ ()

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- 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
- Tijdens de ontsmetting/bespuiting een geschikte adembescherming dragen (S42)
- 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

- Geur: Ruikt naar koolwaterstof
 - Verschijningsvorm: Vloeistof, licht, geel, niet oplosbaar in water
 - pH - niet van toepassing
 - Kookpunt 175 °C tot 215 °C bij 760 mm /Hg
 - Dampdichtheid (lucht = 1) >1
 - Smeltpunt - niet bekend
 - Niet oplosbaar in water
 - Specifieke zwaartekracht (water = 1) 0.84 - 0.89
 - Dichtheid 0.82 g/cm³ bij 20 °C
 - Vlampunt >63 °C (CC)
 - Spontaan ontbrandingspunt >200 °C
 - Laagste explosielimiet 0.6 % (in lucht) Hoogste explosielimiet 7 % (in lucht)
-

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Onder normale omstandigheden wordt dit artikel als stabiel beschouwd
 - Uit de buurt van open vuur, gloeiende of hete oppervlakken houden
 - Zie Sectie 5
-

11 Toxicologische informatie

Toxicologische informatie

- Geen experimentele gegevens beschikbaar

Inademing

- Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
-

11 Toxicologische informatie (....)

Contact met de huid

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

Contact met de ogen

- Veroorzaakt irritatie

Inslikken

- De inname van aanzienlijke hoeveelheden kan schade aan de longen veroorzaken
- Kan maag-darm problemen veroorzaken

Carcinogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor kankerverwekkende gevolgen
-

12 Milieu-informatie

Ecotoxiciteit

- LC50 (vis) 10-100 mg/l (96 uur)

Mobiliteit

- Niet oplosbaar in water

Persistentie en afbraak

- De meeste bestanddelen van dit product zijn slecht afbreekbaar.

Mogelijke bioaccumulatie

- Oplosmiddelen bestaand uit koolwaterstoffen hebben de potentie te bioaccumuleren.

Andere schadelijke effecten

- Wanneer het product juist gehanteerd /gebruikt wordt, worden er geen milieuproblemen verwacht.
-

13 Instructies voor verwijdering

Classificatie

- EU Afval klasse: 07.01
- Deze stof en /of de container als gevaarlijk afval afvoeren

Instructies voor verwijdering

- 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
-

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Informatie met betrekking tot het vervoer

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
-

15 Wettelijk verplichte informatie



Irriterend

Waarschuwingen

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

15 Wettelijk verplichte informatie (...)

Veiligheidsinstructies

- Spray/nevels niet inademen (S23)
 - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht (S36/37/39)
 - Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen (S62)
-

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 veiligheids-informatieblad 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 veiligheids-informatieblad 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.

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke stoffen (67/548/EEG)

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor gevaarlijke preparaten (88/379/EEG)

Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de Richtlijn voor Informatiebladen voor Data betreffende Veiligheid (2001/58/EG)