
 PRODUKTDATABLAD

1 Identifikasjon av kjemikaliet of ansvarlig firma

Produktnavn: GAMABREAK
 Dataark nummer: 767113 1. 0. 0
 Produktkode: 767113 (25 liter)
 Field 1: Wilhelmsen Ships Service
 Field 2: Strandveien 20, N-1324 Lysaker, Norway - Tel: (+47) 67 58 45 50
 Leverandørens navn: Wilhelmsen Ships Service AS
 Leverandørens adresse: Willem Barentszstraat 50
 3165AB
 Rotterdam
 The Netherlands
 Telefon: +31 10 4877 777
 Faks: +31 10 4877 888
 Ansvarshavende: Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
 Email: Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
 Produsentens navn: UNITOR CHEMICALS AS
 Produsentens adresse: P.O.Box 15
 3141 Kjøpmannskjær
 Norway.
 Telefon: +47 333 515 00
 Nødtelefon: **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 Vigtigste faremomenter

- Lukt: Lukter av hydrokarbon
- Utseende: Væske, lys, gul, kan ikke oppløses i vann
- Kontakt med øyne: Forårsaker rødhet og irritasjon
- Kontakt med hud: Langvarig hudkontakt forårsaker uttørring av huden, noe som fører til irritasjon, og i enkelte tilfeller betennelse
- Innånding: I tilfelle av alvorlig påvirkning kan pasienten utvikle bedøvelse, Kan føre til kronisk lungebetennelse



Irriterende

3 Stoffblandingers sammensetning of stoffenes klassifisering

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS No.	EC No.	Risiko*	Symbol
Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy	60-100	64742-82-1	265-185-4	65, 66	Xn

*Se del 16

4 Førstehjelpstiltak

Kontakt med hud

- Ta øyeblikkelig av forurensede klær, og skylle utsatte hudområder med rikelig med vann
- Forurensede klær må renses før de brukes igjen
- Søk legehjelp hvis irritasjonen vedvarer

Kontakt med øyne

- Skylle øyeblikkelig med rikelig med vann i minst 15 minutter ved kontakt med øyne
- Skylle øynene grundig med åpne øyelokk
- Hvis det oppstår tvil eller symptomene vedvarer, kontakt lege

Svelging

- Prøv ikke å fremtvinge oppkast på grunn av risikoen for inhalering i lungene. Hvis det er mistanke om inhalering, få øyeblikkelig medisinsk hjelp
- Snu pasienten over på siden ved brekninger
- Søk legehjelp øyeblikkelig

Innånding

- Ta pasienten ut i frisk luft
- Søk hjelp fra lege hvis det oppstår ubehagelige symptomer

Generelt

- Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje (S62)
-

5 Tiltak ved brannslukning

- Selvantennespunkt >200 grader C
 - Antennestemperatur >63 grader C (CC)
 - Avfallstoffer kan inkludere karbonoksider
 - Ved brannslukning, bruk vannspray eller tåke, alkoholresistant skum, tørrkemikalier eller karbondioksid (S43)
 - Bruk ikke vann under sterkt trykk
 - Prøv å unngå at vann brukt under slukking renner ut i vanlige avløp
 - Gasser er tyngre enn luft og kan dekke store avstander, og bli antent på nytt
-

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte persone

- Bruk verneutstyr som angitt i del 8

Umiddelbare aksjoner

- Ta alle mulige forholdsregler for å forhindre søling

Opprenskningsaksjoner

- Søl absorberes ved hjelp av inert materiale og skrapes opp med spade
- Ventilområdet og vask berørte områder etter at alt utslipp er fjernet

Spesielle forsiktighetshensyn

- La ikke utslippet renne ut i vanlige avløp eller vannveier
 - Bruk verneutstyr som angitt i del 8
-

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering

- Unngå kontakt med huden og øynene (S24/25)
 - Skyllemidler for øyne må være lett tilgjengelig
 - Se del 8
-

7 Håndtering og oppbevaring (....)

Lagring

- Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted (S3/9/49)
 - Emballasjen skal holdes tett lukket (S7)
 - Unngå åpne flammer, varme flater og tennkilder.
-

8 Eksponeringskontroll of personlig verneutstyr

Grense For Kontakt

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

Tekniske kontrolltiltak

- Åndedrettsvern er ikke nødvendig med mindre personellet er i kontakt med stofftåke

Kontrolltiltak ved yrkeseksponering

- Mekaniske hjelpemidler som holder luftkonsentrasjonene lavest mulig bør være installert
- Bruk egnet åndedrettsvern ved utgassing/sprøyting (S42)
- Bruk egnet verneutstyr, sammen med øye-/ansiktsbeskyttelse og hansker (neopren eller nitril anbefales)



Hansker



Drakt



Vernebriller



Ingen røyking

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

- Lukt: Lukter av hydrokarbon
 - Utseende: Væske, lys, gul, kan ikke oppløses i vann
 - pH - ikke anvendelig
 - Kokepunkt 175 °C til 215 °C ved 760 mm Hg
 - Damptetthet (luft = 1) >1
 - Smeltepunkt - ukjent
 - Kan ikke løses opp i vann
 - Egenvekt (vann=1) 0.84 - 0.89
 - Tetthet 0.82 g/cm³ ved 20 grader C
 - Antennelsestemperatur >63 grader C (CC)
 - Selvantennelsepunkt >200 grader C
 - Nedre eksplosjonsgrense 0.6 % (i luft) Øvre eksplosjonsgrense 7 % (i luft)
-

10 Stabilitet og reaktivitet

- Dette produktet anses å være stabilt under normale forhold
 - Oppbevares atskilt fra åpen flamme, hvitglødende eller varme overflater
 - Se del 5
-

11 Opplysninger om helsefare

Toksologisk informasjon

- Ingen forskningsdata tilgjengelig

Innånding

- innånding av damp kan føre til kvalme, hodepine og svimmelhet

Kontakt med hud

- Langvarig hudkontakt forårsaker uttørring av huden, noe som fører til irritasjon, og i enkelte tilfeller betennelse
-

11 Opplysninger om helsefare (....)

Kontakt med øyne

- Forårsaker irritasjon

Svelging

- Inntak av betydelige mengder kan forårsake skade på lunger
- Kan føre til forstyrrelser i mage-tarmsystem

Kreftfremkallende

- Ikke beviser for at stoffet virker kreftfremkallende
-

12 Miljøopplysninger

Økotoksisitet

- LC50 (fisk) 10-100 mg/l (96 t)

Mobilitet

- Kan ikke løses opp i vann

Bestandighet og biologisk nedbrytbarhet

- De fleste komponentene i dette produktet er ikke lett nedbrytbare.

Potential for biologisk opphopning

- Hydrokarbonløsemidler har potensielle til å bioakkumulere.

Andre uønskede virkninger

- Det forventes ingen miljøproblemer når produktet håndteres/brukes riktig.
-

13 Fjerning av kjemikalieavfall

Klassifikasjon

- EU Avfalls-klasse: 07.01
- Dette stoffet og/eller emballasjen skal behandles som problemavfall

Deponering

- Må ikke tømmes i vanlige avløp eller ut i naturen. Deponer på autoriserte avfalls-plasser
 - Deponering må overholde lokale, statlige eller nasjonale forskrifter
-

14 Opplysninger on transport

Transportinformasjon

- Ikke klassifisert som farlig å frakte
-

15 Opplysninger om lover og forskrifter



Irriterende

Risiko

- Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging (R65)
- Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud (R66)

Sikkerhets

- Unngå innånding av damp/sprøytetåke (S23)
 - Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm (S36/37/39)
 -
-

15 Opplysninger om lover og forskrifter (....)

Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje (S62)

16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Tekst med R-og S-setningsnumre brukt i dette sikkerhetsdatabladet :- R65: Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging; R66: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

De opplysningene som er gitt om produktet på dette Produktdatabladet er sammenfattet på grunnlag av kunnskaper om de individuelle bestanddelene

De oppgitte data er basert på dagens kunnskap og erfaring. Dette Produktdatabladet beskriver produktet utifra sikkerhetskrav og gir ingen garanti med hensyn til produktets egenskaper

De oppgitte data gjelder bare når produktet brukes til rettmessig formål. Produktet selges ikke til andre formål - slik anvendelse kan forårsake risiki som ikke er nevnt på dette databladet. Anvend ikke produktet til andre formål.

Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om farlige stoffer (67/548/EEC)

Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om farlige preparater (88/379/EEC)

Dette Produktdatabladet er utarbeidet i samsvar med Direktiv om produktdatablad (2001/58/EC)