

SIKKERHEDSDATABLAD

1 Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: BURNAID
Datablad nummer: 767566-r 2. 0. 1
Produktkode: 767566 (25L Steel cans)
Head Office:: Wilhelmsen Ships Service AS
Address:: Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Brændstof behandling

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Navn på leverandør: Wilhelmsen Ships Service AS
Leverandørs adresse: Willem Barentszstraat 50
3165AB Rotterdam
The Netherlands
Telefonnummer: +31 10 4877 777
Fax: +31 10 4877 888
Den ansvarlige: Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email: patrick.rijdsijk@wilhelmsen.com

1.4 Nødtelefon

****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 Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

2.2 Mærkningselementer



Sundhedsskadelig

- Contains: Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized heavy

Risiko

- Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse (R65)
- Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud (R66)

Sikkerhed

- Undgå indånding af sprøjt/tåge (S23)

2 Fareidentifikation (....)

- Undgå indånding af damp/røg (S23)
- Undgå indånding af røg (S23)
- Undgå kontakt med huden (S24)
- Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket (S62)
- Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm (S36/37/39)

2.3 Andre farer

- Duft: Karakteristisk duft, Lugter af kulbrinte
- Udseende: Væske, hvid, ikke blandbar med vand
- Kontakt med øjne: Forårsager rødhed og irritation
- Kontakt med hud: Kontakt i længere tid vil forårsage affedtning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse
- Indånding: I tilfælde af alvorlig eksponering kan svimmelhed, forvirring, hovedpine eller stupor opstå

3 Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Blandinger

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko*	Symbol
naphtha (råolie), hydroafsvovlet tungt	60-100%	64742-82-1	265-185-4	65, 66	Xn

*Se afsnit 16

4 Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand.
- Det tøj, der er spildt på, bør vaskes før genbrug
- I tvivlstilfælde eller hvis symptomer vedvarer, søg lægehjælp
-
- VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Skyl øjnene grundigt, mens øjenlågene løftes
- I tvivlstilfælde eller hvis symptomer vedvarer, søg lægehjælp
-
- I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
- Fremkald ikke opkastning p.g.a. risikoen for optagelse i lungerne. Søg straks lægehjælp, hvis der er mistanke om optagelse i lungerne.
- Giv patienten rigeligt med vand at drikke
- Søg straks lægehjælp
-
- VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
- I tvivlstilfælde eller hvis symptomer vedvarer, søg lægehjælp

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- I tilfælde af alvorlig eksponering kan kvalme/opkastning opstå

4 Førstehjælpsforanstaltninger (....)

- I tilfælde af alvorlig eksponering kan hovedpine opstå
- I tilfælde af alvorlig eksponering kan svimmelhed opstå
- Mulighed for rødhed og irritation af påvirkede områder
- Indtagelse af betydelige mængder kan skade lunger

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

-

5 Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Brug vandsprøjt eller tåge, alkoholresistent skum, tørt kemikalie eller kuldioxid ved brandslukning (S43)
- Brug ikke vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Dampe er tungere end luft og kan bevæge sig langt til en antændelseskilde og kastes tilbage

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Dampe er tungere end luft og kan bevæge sig langt til en antændelseskilde og kastes tilbage
 - Forhindr om muligt afløbsvand i at løbe i kloakker
 - Brug åndedrætsapparat
-

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Brug beskyttelsestøj som anført i afsnit 8

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Lad det ikke komme i kloakker og vandveje
- Skyl ikke spildt materiale ned i et offentligt vandsystem

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Opsug spildt stof i inaktivt materiale og skovl det op
- Udluft området og vask udslipsområdet efter at materialet er helt fjernet

6.4 Henvielse til andre punkter

- Ingen
-

7 Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Se afsnit 8
- Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
- Undgå indånding af fordampere hurtigt
- Øjenvandsflasker bør forefindes
- Opbevares på afstand af varme og antændelseskilder

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevares IKKE i nærheden af åbne flammer, varme overflader eller andre varmekilder.
 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
 - Opbevares køligt.
-

7 Håndtering og opbevaring (....)

- Hold beholderen tæt lukket.

7.3 Særlige anvendelser

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

- naphtha (råolie),hydroafsvovlet tungt
TLV (TWA) 275 mg/m³ (Naphtha (petroleum) hydrosulfurized heavy)

8.2 Exponeringskontrol

- Det ufortyndede produkt må ikke anvendes på et indelukket sted uden god ventilation
- Ingen særlig ventilation er påkrævet, medmindre produktet anvendes i spray-form

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Intet åndedrætsværn er påkrævet, medmindre man kommer i kontakt med tåge fra stoffet
- Hvor et filtrerende åndedrætsværn må anvendes, brug EN141 eller EN405, type A
- Vær iført passende beskyttelsestøj, herunder øjen- og ansigtsbeskyttelse samt handsker (neopren eller nitril kan anbefales)



Handsker



Dragt



Beskyttelsesbriller



Rygning forbudt

9 Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Duft: Lugter af kulbrinte
- Udseende: Væske, hvid, ikke blandbar med vand
- pH - uvedkommende
- Kogepunkt 176 °C til 217 °C ved 760 mm Hg
- Damptryk 0,05 kPa @ 25°C
- Frysepunkt <-20 gr C
- Smeltepunkt - ukendt
- Vægtfylde 0,81 g/cm³ ved 15 gr C
- Antændelsestemperatur >62 gr C (CC)
- Selvantændelsepunkt >200 gr C ved 760 mm Hg
- Eksplosionstærskel 0.6 % (i luft) Eksplosionsloft 7 % (i luft)
- Viskositet 1,54 cST @ 25 °C

9.2 Andre oplysninger

- Ingen
-

10 Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold
-

10 Stabilitet og reaktivitet (....)

10.2 Kemisk stabilitet

- Dette produkt regnes for at være stabilt under normale forhold

10.3 Risiko for farlige reaktioner

- Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål

10.4 Forhold, der skal undgås

- Undgå overophedning
- Hold væk fra åben ild, glødende eller varme overflader

10.5 Materialer, der skal undgås

- Ingen

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

- Såvidt vides ingen farlige nedbrydningsstoffer
-

11 Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indånding

- Damp eller aerosoler kan forårsage irritation af øjne samt næse- og åndedrætssystem
- Indånding af opløsningsdampe kan forårsage kvalme, hovedpine og svimmelhed

Kontakt med hud

- Kontakt i længere tid vil forårsage affedning af huden, hvilket kan medføre irritation og, i visse tilfælde, betændelse
- Forårsager rødhed og irritation

Kontakt med øjne

- Forårsager rødhed og irritation

Indtagelse

- Indtagelse af betydelige mængder kan skade lunger

Carcinogenitet

- Intet bevis for at produktet er kræftfremkaldende
-

12 Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

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

12.2 Persistens og nedbrydelighed

- BOD 28 >60%

12.3 Bioakkumulationspotentiale

- HYDROCARBON opløsningsmiddel har potentiale til biologiske akkumulering.

12.4 Mobilitet i jord

- Uopløseligt i vand
-

12 Miljøoplysninger (....)

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6 Andre negative virkninger

- Ingen information haves
-

13 Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Udled ikke stoffet i kloak eller miljø, men aflever det til en autoriseret affaldsindsamlingsvirksomhed
- Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokal eller national lovgivning
- Dette materiale og/eller dets beholder skal bortskaffes som farligt affald

Klassificering

- EU Affald klasse 07.01
-

14 Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

-

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (Un proper shipping name)

-

14.3 Transportfareklasse(r)

-

14.4 Emballagegruppe

-

14.5 Miljøfarer

- Udgør lille eller ingen risiko for miljøet

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Ikke klassificeret som farligt transportgods

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

- Ikke relevant

Andre oplysninger

15 Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- 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
- Dette Sikkerhedsdatablad gives i overensstemmelse med Direktivet vedr. farlige stoffer (67/548/EØF)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

None

16 Andre oplysninger

Tekst fra koder til R og S vendinger brugt i dette sikkerhedsdatablad: - R65: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse; R66: Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Oplysningerne om produktet på dette Sikkerhedsdatablad er indsamlet fra individuelle komponenters viden.

De her givne data er baseret på nuværende viden og erfaringer. Dette Sikkerhedsdatablad beskriver produktet med hensyn til sikkerhedskrav og giver ikke udtryk for nogen garanti med hensyn til produktets egenskaber.

De her givne data gælder kun, når produktet anvendes til den (de) korrekte anvendelse(r). Produktet sælges ikke som egnet til andre anvendelser - sådan brug kan fremkalde risici, der ikke er nævnt på dette blad. Brug ikke til andre (andre) anvendelse(r) uden at søge råd fra producenten.