

BARDAHL KARBURATORRENS

Udfærdigelsesdato: 02.12.2014

Revisionsdato:

1. Identifikation af stoffet/blandingen og selskabet/virksomheden:**Produktidentifikator:** BARDAHL KARBURATORRENS**Produktkode:** 12001**PR-nr.:** Under anmeldelse**Relevante identificerede anvendelser for produktet:**

Karburatorrens.

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Skanoil ApS

Esperlundvej 6

8653 Them

Danmark

Telefon: +45 21 488 488

E-mail: info@bardahl.dk**Nødtelefon:** Giftcentralen kan kontaktes på tlf. 35 316 060 / 82 121 212.**2. Fareidentifikation:****Klassificering af stoffet/blandingen:****Mærkningselementer:**

Sundhedsskadelig

Indeholder: Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung, Petroleum (råolie).**R-sætninger:** 65- Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
66- Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud**S-sætninger:** 2- Opbevares utilgængeligt for børn
23- Undgå indånding af gas, røg, dampe, spraytåger
24- Undgå kontakt med huden
62- Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket**PR-nr.:** Under anmeldelse**Særlig mærkning:** Sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.**Andre farer:** Indeholder organiske opløsningsmidler.

BARDAHL KARBURATORRENS

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer:

Kemisk natur: Karburatorrens.

Stoffer:

Farlig komponent	CAS nr.	EINECS nr.	Vægt %	Symbol(er)	R-sætninger	CLP-klassifikation
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	64742-48-9	265-150-3	> 50	Xn - GHS08	65-66	Asp. tox. 1: H304
Petroleum (råolie)	8008-20-6	232-366-4	< 5	Xn - GHS02; GHS07; GHS08	10-38-65	Flam. liq. 3: H226 Skin irrit. 2: H319 Asp. tox. 1: H304
Polyether amine	-	-	< 2,5	N - GHS09	51/53	Aquatic chronic 2: H411

Evt. flygtige stoffer, se afsnit 8. Se afsnit 16 for R- og H-sætningernes fulde tekst.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald aldrig opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper. Førstehjælper skal tage hensyn til egen sikkerhed. Anvend personlige værnemidler, se afsnit 8.

Indånding: Patienten flyttes til frisk luft.

Hudkontakt: Vask huden med mild sæbe og vand.

Øjenkontakt: Skyl OMGÅENDE med rigelige mængder rent vand. Spil øjnene godt op.

Indtagelse: Fremkald IKKE opkastning. Kontakt OMGÅENDE læge og vis denne beholder eller etiket.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Indtagelse: Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

Indånding: Indånding af dampe kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.

Hudkontakt: Langvarig eller gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Øjenkontakt: Direkte kontakt kan forårsage irritation.

Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ingen data tilgængelige.

5. Brandbekæmpelse:

Slukningsmidler:

Anvend CO₂, pulver, skum eller vandtåge ved brandslukning.

Uegnede slukningsmidler:

Anvend IKKE direkte vandstråle, der spreder branden.

Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen:

Ingen data angivet.

Anvisninger for brandmandskab:

Brandslukningspersonel skal bære fuldt beskyttelsesudstyr inkl. lufttilført åndedrætsværn. Udsatte beholdere nedkøles med vand eller vandtåge. Undgå indånding af dampe.

BARDAHL KARBURATORRENS**6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:****Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedure:**

Anvend personlige værnemidler, se afsnit 8.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udløb til kloaker, afløb og vand-, jordmiljøet. Ved forurening af kloaker, offentlige afløb, åer, søer eller andre vandveje informeres de lokale myndigheder.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Spild inddæmmes og opsamles med egnet absorberende materiale. Blandingen flyttes til egnede beholdere til bortskaffelse. Større spild suges eller pumpes op.

Henvisning til andre punkter:

For bortskaffelse, se afsnit 13.

7. Håndtering og opbevaring:**Forholdsregler for sikker håndtering:**

Anvend personlige værnemidler, se afsnit 8.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares på et køligt og tørt sted med god ventilation.

Holdbarhed: 2 år.

Særlige anvendelser:

Ingen data tilgængelige.

8. Eksponeringskontrol/ personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger: Ingen under normale forhold.

Kontrolparametre: **Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret august 2007:**
Petroleum, redestilleret: 25 ppm 180 mg/m³

Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Åndedrætsværn: Leverandøren anbefaler brug af egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Beskyttelse af hænder: Anvend egnede handsker. Handsker skal vælges i samråd med handskeleverandøren med oplysning om evt. påvirkning fra andre stoffet på den aktuelle arbejdsplads.

Beskyttelse af øjne/ansigt: Anvend egnede beskyttelsesbriller ved risiko for stænk.

Beskyttelse af huden: Anvend evt. egnede beskyttende arbejdsklæder.

BARDAHL KARBURATORRENS

9. Fysisk-kemiske egenskaber:**Generelle oplysninger:**

Fysisk tilstand:	Væske
Farve:	Svagt gul
Lugt:	Carbonhydrider

Oplysninger vedr. sundhed, sikkerhed og miljø:

Vandopløselighed:	Uopløselig
Kogepunkt, interval:	170 - 217 °C
Densitet:	0,790
Damptryk:	0,04 hPa ved 20 °C
Viskositet:	1 mm ² /s ved 40
Flammepunkt:	> 61 °C
Antændelsestemperatur:	> 200 °C
Ekspløsningsgrænser:	0,6 - 7 Vol %

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

10. Stabilitet og reaktivitet:

Kemisk stabilitet:	Ingen data angivet.
Reaktivitet:	Ingen data angivet.
Forhold, der skal undgås:	Varme, gnister og åben ild.
Risiko for farlige reaktioner:	Ingen data angivet.
Materialer, der skal undgås:	Stærke oxidationsmidler.
Farlige nedbrydningsprodukter:	Nitrogenoxider, carbonoxider.

11. Toksikologiske oplysninger, sundhedsfarlige egenskaber:**Oplysning om toksikologiske virkninger:**

Akut toksicitet: Ingen data angivet.

Indtagelse:	Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
Indånding:	Indånding af dampe kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.
Hudkontakt:	Langvarig eller gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt:	Direkte kontakt kan forårsage irritation.

12. Miljøoplysninger:

Toksicitet:	Ingen data tilgængelige.
Mobilitet i jord:	Ingen data tilgængelige.
Persistens og nedbrydelighed:	Biologisk nedbrydeligt.
Bioakkumulationspotentiale:	Ingen data tilgængelige.
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	Ingen data tilgængelige.
Andre negative virkninger:	Ingen data tilgængelige.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udløb til kloakker, afløb og vand-, jordmiljøet. Ved forurening af kloakker, offentlige afløb, åer, søer eller andre vandveje.

13. Forhold vedr. bortskaffelse:**Metoder til affaldsbehandling:**

Spild, rester og affald afleveres til godkendt kommunal modtagestation eller Kommunekemi. Det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

BARDAHL KARBURATORRENS**14. Transportoplysninger:**

Ikke farligt gods.

15. Oplysning om regulering:

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

Nationale bestemmelser:**Anvendelsesbegrænsninger:**

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse:

Ingen udover kendskab til produktets evt. skadelige egenskaber.

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen data tilgængelige.

16. Andre oplysninger:

Petroleum, redestilleret er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Fuld tekst for R-sætninger i sektion 3:

- 10- Brandfarlig
- 38- Irriterer huden
- 51/53- Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet
- 65- Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse
- 66- Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud

Fuld tekst for H-sætninger i sektion 3:

- H226- Brandfarlig væske og damp
- H302- Farlig ved indtagelse
- H304- Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
- H319- Forårsager alvorlig øjenirritation
- H411- Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Referencer:

Grænseværdier for stoffer og materialer - Arbejdstilsynets AT vejledning C.0.1.
EF-forordning nr. 1272/2008 - klassificering, mærkning og emballering for stoffer og materialer.
EF-forordning nr. 1907/2006 - registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 - Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 - Bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 - Bekendtgørelse om unges arbejde.
Justitsministeriets bekendtgørelse nr. 437 af 6. juni 2005 - Bekendtgørelse om vejtransport af farligt gods
ADR/RID - forskrift af 1. april 2009 om landtransport af farligt gods.

Udfærdiget på baggrund af sikkerhedsdatablad fra leverandøren af produktet.

Opdateret:

Opdateret i:

Informationerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på leverandørens anvisninger, vor nuværende viden og på EF samt national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af at produktet anvendes som angivet i afsnit 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.