

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Hydraulikolie ISO 32

Artikel nr.

36-9770

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

Produkt type

Motorolie

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Stenbukken 21

9200 Aalborg

Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

112 SOS Alarm

Tilgængelig udenfor kontor tid

Nej

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32

2.3. Andre farer

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	3 - <5%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis symptomerne vedvarer, skal du ringe til en læge.

Fjern forulykkede fra farezonen.

Indånding

Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

Øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser, hvis det er muligt, og skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Undgå at gnide dine øjne.

Indtagelse

Ring til en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer varierer afhængigt af koncentrationen og varigheden af eksponeringen. Symptomerne på forgiftning kan være forsinkede. Den ramte person skal holdes under lægeligt tilsyn i 48 timer.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32**Indånding**

Kan forårsage astma-lignende åndenød. Dampe kan give hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

Hudkontakt

Langvarig og gentagen kontakt kan forårsage rødme og irritation. Langvarig eller gentagen kontakt med huden forårsager fjernelse af de naturlige fedtstoffer og kan forårsage udbrud af allergiske kontakteksem.

Øjenkontakt

Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

Indtagelse

Kan give ubehag ved indtagelse. Kan forårsage mavepine eller opkastning. Kan forårsage kvalme, hovedpine, svimmelhed og forgiftning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data tilgængelige

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Brug slukningsmidler, der er egnede til lokale forhold og omgivende miljø.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes skadelige gasser (kulilte og kuldioxid). I tilfælde af termisk nedbrydning dannes følgende: CO Kulilte (CO), kuldioxid (CO₂) og skadelige og irriterende stoffer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værnemidler for beredskabet**

Evakuer området.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Udslip opsamles.

Destruktion: se punkt 13

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Større spild er indlejret med sand, jord eller lignende og opsamles. Undgå udledning til jord, vand eller kloaker. Opsug væsken i inert absorbent såsom vermiculit, saml materialet og send det til bortskaffelse. Destruktion: se punkt 13 Personlige værnemidler: se punkt 8

6.4. Henvisning til andre punkter

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Håndteres i overensstemmelse med god arbejds hygiejne og sikkerhedspraksis. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Det er forbudt at ryge, spise eller drikke på arbejdspladsen. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå kontakt med hud og øjne. Olien skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe el
hudrens. Brug ikke opløsningsmidler. Brug ikke oliesnavset tøj og sko og læg aldrig fedtede klude i lommerne. Undgå: aerosol- eller tågedannelse

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares lodret for at forhindre lækage.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af damp. Undgå at overskride givne hygiejniske grænseværdier.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Bær beskyttelsesbriller. En risikovurdering af arbejdspladsen/virksomheden (den faktiske risiko) kan føre til andre kontrolforanstaltninger.

Beskyttelse af hænder

Anbefalede handskefabrikater : NBR (Nitrilkautsjuk)

Det skal tages i betragtning, at væske kan trænge ind i beskyttelseshandskerne. Hyppige ændringer anbefales.

Hudbeskyttelse

Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32**Åndedrætsværn**

Nej

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Fysisk form**

Væske

Farve

lysbrun

Lugt

Olie

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

>250 °C @ 1013 hPa

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

150 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk32 mm²/s @ 40 °C**Opløselighed**

Ingen data tilgængelige

Vandopløselighed

praktisk uopløselig

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde0.860g/cm³ @ 20°C**Relativ dampmassefylde**

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer og andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

undgå Oxidationsmiddel, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af termisk nedbrydning dannes følgende: kuloxider , Gasser/dampe, giftige

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Ingen kendt

Hudætsning/-irritation

Langvarig og gentagen kontakt kan forårsage rødme og irritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32

Kimcellemutagenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Indhold/beholder tilføres et indsamlingssted for problemaffald.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Hydraulikolie ISO 32**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationale bestemmelser

Ingen data tilgængelige

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Sætningsbetydning**

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.