

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Hydraulikolie

Artikel nr.

36-9051, 36-9052, 36-9053

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

Produkt type

Hydraulikolie

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

Ja

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

Produktet kræver ikke mærkning i henhold til CLP (forordning (EF) nr. 1272/2008).

2.3. Andre farer

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

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Vask med rigeligt vand/sæbe. Ring til GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.

Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterende effekt, rødme, ubehag

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge.

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). Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadelig. Beholdere i nærheden af brand skal straks flyttes eller afkøles med vand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Brug åndedrætsværn og beskyttelsestøj.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

Andre

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for god ventilation. Hold uautoriserede og ubeskyttede personer i sikker afstand. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Sikker håndtering: se punkt 7

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Store mængder spildt materiale: Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Spild opsamles ved at bruge ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermiculit). Returner indhold/beholder til salgsstedet eller tilfør det til et deponeringssted for særligt affald.

Små mængder spildt materiale: Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt).

6.4. Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for god ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af damp/tåge. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Generel hygiejne

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et godt ventileret sted. Lagres køligt og tørt.

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Korttidsekspo- neringsgræns e ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
Oil mist	- -	- 1	- 2	-	-	-

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Bær øjenværn, når der er risiko for sprøjt.

Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker i tilfælde af gentagen eller længerevarende hudkontakt.

Åndedrætsværn

Hvis tekniske udsagnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

guld

Lugt

svag

Smeltepunkt/Frysepunkt

0 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogeinterval

360 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2022-07-27
Erstatter SDB:	2020-04-06

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

135 °C

Selvantændelsestemperatur

260 °C

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

32 mm²/s

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

0,1 hPa

Massefylde og/eller relativ massefylde

0,87 g/cm³

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

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. Ingen risiko under normale brugsforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Opbevares væk fra oxiderende materialer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kan danne farlige nedbrydningsprodukter ved eksponering overfor høje temperaturer.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

LD50: Hudkontakt , Kanin = 461300 mg/kg

LC50: Inhalering , 4h , Rotte = 1768 mg/l

LD50: oral , Rotte = 310800 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kan forårsage midlertidig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Undgå lækager og jord-/vandforurening som følge af lækager.

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 skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN nummer

Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2022-07-27
Erstatter SDB:	2020-04-06

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulikolie

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

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

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)

Stoffet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilde

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]