

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Hydraulolja VG 15

Artikel-nr.

36-9119

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp

Hydraulolja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 SOS Alarm

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Fara vid aspiration, kategori 1

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Faroangivelser

H304

2.2 MärkningsuppgifterMärkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Fara

Faroangivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till Förbränning.

Tilläggsinformation

Innehåller : Paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avväxade lätta

2.3 Andra faror

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII. Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade lätta	64742-71-8 265-176-5 01-2119485040-48 -	≥50 - ≤75%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
destillat (petroleum), lös- ningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	64741-88-4 265-090-8 01-2119488706-23 649-454-00-7	≥25 - <50%	-	- - -	-
Destillat (petroleum), väte- behandlade tunga par- affiniska	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 -	≥1 - <10%	-	- - -	-
2,6-di-tert-butylfenol	128-39-2 204-884-0 01-2119490822-33 -	≥0,1 - <0,25%	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H315, H400, H410 M-acut=1 M-chro=1	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346. Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa kol- och oljebaserade ämnen som anges i bilaga I.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Om symtomen kvarstår, ring en läkare.

Inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid obehag, kontakta läkare.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Vid bestående ögonirritation: Uppsök läkarvård.

Förtäring

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Skölj munnen ordentligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända symtom hittills.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

FRAMKALLA EJ KRÄKNING om den skadade har svält en petroleumbaserad produkt. Risk för aspiration och kemisk lunginflammation.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Pulver

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Andningsmask med friskluftsslang Bär heltäckande skyddsklädsel.

Undvik att andas in ångor.

Övrigt

Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Sörj för god ventilation. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering. Spola sedan utspillsplatsen med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Förebygga aerosolbildning eller stänk.

Sörj för god ventilation. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Hygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetet .

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Öppnade behållare måste förslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Sörj för tillräcklig ventilation.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Oljedimma	- -	- 1	- 3	AFS 2018:1	-	-
destillat (petroleum), lös- ningsmedelsraffinerade tunga par- affiniska	64741-88-4 265-090-8	- 350	- 500	-	-	2018
Destillat (petroleum), vätebehand- lade tunga paraffiniska	64742-54-7 265-157-1	- 350	- 500	-	-	2018
paraffinolja (petroleum), katalytiskt avvaxade lätta	64742-71-8 265-176-5	- 350	- 500	-	-	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskar

Använd skyddshandskar.

Rekommenderade handskar : Neopren .

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs normalt inte.

Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd.

Övrigt

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Färg

gulbrun

Lukt

Karakteristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

188 °C

Metod

ASTM D 92

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

15 mm²/s (40°C)

Metod

ASTM D 445

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

0,839 g/cm³ (15°C)

Metod

ASTM D 4052

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Partikelegenskaper
Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt

10.2 Kemisk stabilitet
Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Oxidationsmedel

10.4 Förhållanden som skall undvikas
Inga kända

10.5 Oförenliga material
Oxidationsmedel . Reagerar med starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Inga specifika farliga sönderfallsprodukter angivna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008
Akut toxicitet
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
Paraffinolja (pet- roleum), katalyt- iskt avvaxade lätta 64742-71-8 / 265-176-5	LD50	> 5000 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401
Paraffinolja (pet- roleum), katalyt- iskt avvaxade lätta 64742-71-8 /	LD50	> 5000 mg/kg	dermal	-	Kanin	OECD 402

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
265-176-5						
Paraffinoljor (petro- leum), katalyt- iskt avväxade lätta 64742-71-8 / 265-176-5	LD50	> 5,2 mg/l	Inandning	4h	Råtta	OECD 403
Destillat (petro- leum), väte- behandlade tungar par- affiniska 64742-54-7 / 265-157-1	LD50	>5000 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401
Destillat (petro- leum), väte- behandlade tungar par- affiniska 64742-54-7 / 265-157-1	LD50	>5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD 402
Destillat (petro- leum), väte- behandlade tungar par- affiniska 64742-54-7 / 265-157-1	LC50	>5,53 mg/l	Inandning	4 h	Råtta	OECD 403
2,6-di-tert-butyl- phenol 128-39-2 / 204- 884-0	LD50	8697 mg/kg	oral	-	Råtta	-
2,6-di-tert-butyl- phenol 128-39-2 / 204- 884-0	LD50	>2 000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Intag av en betydande dos kan orsaka lungskador. Skadligt vid förtäring.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Destillat (petro- leum), vätebehand- lade tunga par- affiniska 64742-54-7 / 265- 157-1	LL50	>100 mg/l	96 h	Pimephales pro- melas (knölskal- lelöja)	OECD 203
Destillat (petro- leum), vätebehand- lade tunga par- affiniska 64742-54-7 / 265- 157-1	NOEL	>100 mg/l	96 h	Pimephales pro- melas (knölskal- lelöja)	OECD 203
Paraffinoljor (petro- leum), katalytiskt avvaxade lätta 64742-71-8 / 265- 176-5	LL50	> 100 mg/l	96h	Pimephales pro- melas (knölskal- lelöja)	OECD 203
Paraffinoljor (petro-	NOEL	>= 100 mg/l	96h	Pimephales pro-	OECD 203

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
leum), katalytiskt avvaxade lätta 64742-71-8 / 265- 176-5				melas (knölskal- lelöja)	

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Destillat (petro- leum), vätebehand- lade tunga par- affiniska 64742-54-7 / 265- 157-1	NOEL	>100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
Paraffinoljor (petro- leum), katalytiskt avvaxade lätta 64742-71-8 / 265- 176-5	NOEL	>= 100 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Destillat (petro- leum), vätebehand- lade tunga par- affiniska 64742-54-7 / 265- 157-1	EL50	>10 000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202
Destillat (petro- leum), vätebehand- lade tunga par- affiniska 64742-54-7 / 265- 157-1	NOEL	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga paraffiniska 64742-54-7 / 265-	NOEL	10 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 211

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
157-1					
Paraffinoljor (petro- leum), katalytiskt avvaxade lätta 64742-71-8 / 265- 176-5	EL50	> 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202
Paraffinoljor (petro- leum), katalytiskt avvaxade lätta 64742-71-8 / 265- 176-5	NOEL	>= 1000 mg/l	48h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202
Paraffinoljor (petro- leum), katalytiskt avvaxade lätta 64742-71-8 / 265- 176-5	NOEL	10 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 211

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytning / Omvandling

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Övrigt

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall. Avfall skall samlas in och hanteras enligt de lokala bestämmelserna.

Avfallskod	Beskrivning
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
13 01 10*	Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydraulolja VG 15

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Betydelse av fraser

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.