

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn**

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Artikel-nr.

36-9131, 36-9132

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

Motorolja

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

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Kompletterande faroangivelser**

EUH210

2.2 Märkningsuppgifter**Kompletterande faroangivelser**

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII. Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

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
destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	64741-88-4 265-090-8 01-2119488706-23 649-454-00-7	≥35 - <75%	-	- - -	-
återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade	64742-62-7 265-166-0 01-2119480472-38 649-471-00-X	≥10 - <25%	-	- - -	-
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 -	≥1 - <10%	-	- - -	-
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga	64742-70-7 265-174-4 01-2119487080-42 649-477-00-2	≥1 - <10%	-	- - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.
DMSO<3% (IP 346)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om symptomen kvarstår, ring en läkare.

Inandning

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

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Hudkontakt

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

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

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig data

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

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

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

Använd lämplig andningsapparat.

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. Vid brand: Använd lämpligt andningsskydd. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Se skyddsåtgärder listade i avsnitt 7 och 8.

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.
Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna. Omhänderta enligt gällande föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering
Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis.
Brandklass B

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.

7.3 Specifik slutanvändning

Motorolja

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Bestandsdel	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

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50**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.

Undvik inandning av ånga/dimma. Halvmask med filter mot organiska ångor eller en fristående andningsapparat vid behov om exponeringsgränsvärden för ämnen överskrids eller i en dåligt ventilerad miljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Fysiskt tillstånd**

Vätska

Färg

brun

Lukt

Karaktäristisk

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

244 °C

Metod

ASTM D 92

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

167,4 mm²/s

Metod

@ 40 °C - ASTM D 445

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

886,5 kg/m³

Metod

@ 15 °C - ASTM D 4052

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Flytttemperatur -28,5 °C - ASTM D 7346

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

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

- 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.
Testet genomfördes med en liknande formulering.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
paraffinoljor (pet- roleum), katalyt- iskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	LD50	>5000 mg/kg	Oralt	-	råtta	OECD 401
paraffinoljor (pet- roleum), katalyt- iskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	LD50	>5000 mg/kg	Dermal	-	kanin	OECD 402
paraffinoljor (pet- roleum), katalyt- iskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	LD50	5,53 mg/l	Inandning	4h	råtta	OECD 403
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265-090-8	LD50	>5000 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga	LD50	>5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD 402

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
paraffiniska 64741-88-4 / 265-090-8						
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265-090-8	LC50	>5,53 mg/l	Inandning	4 h	Råtta	OECD 403
Återstodsoljor (petroleum), lös- ningsmedelsavv axade 64742-62-7 / 265-166-0	LD50	>5000 mg/kg	oral	-	Råtta	OECD 401
Återstodsoljor (petroleum), lös- ningsmedelsavv axade 64742-62-7 / 265-166-0	LD50	>5000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	OECD 402
Återstodsoljor (petroleum), lös- ningsmedelsavv axade 64742-62-7 / 265-166-0	LC50	>5,53 mg/l	Inandning	4 h	Råtta	OECD 403

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.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat	Metod / riktlinje
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	ej irriterande	OECD 405

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller små mängder allergiframkallande ämne.

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Resultat	Metod / riktlinje	Övrigt
paraffinoljor (petroleum), kata- lytiskt avväxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	ej sensibiliserande.	OECD 406	Testet genomfördes med en liknande formulering.

Mutagenicitet i könsceller

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

Genotoxicitet

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

Cancerogenicitet

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

Toxicitet vid upprepad dosering

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

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

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

Testet genomfördes med en liknande formulering.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Äterstodsoljor (pet-	NOEL	>100 mg/l	96 h	Pimephales pro-	OECD 203

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
roleum), lös- ningsmedelsavvaxa de 64742-62-7 / 265- 166-0				melas (knölskal- lelöja)	
paraffinoljor (petro- leum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265- 174-4	LL50	>100 mg/l	96h	Pimephales pro- melas (amerkans elritza)	-
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265- 090-8	LL50	>100 mg/l	96 h	Pimephales pro- melas (knölskal- lelöja)	OECD 203
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265- 090-8	NOEL	>100 mg/l	96 h	Pimephales pro- melas (knölskal- lelöja)	OECD 203
Återstodsoljor (pet- roleum), lös- ningsmedelsavvaxa de 64742-62-7 / 265- 166-0	LL50	>100 mg/l	96 h	Pimephales pro- melas (knölskal- lelöja)	OECD 203

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265- 090-8	NOEL	>100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
paraffinoljor (petro- leum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-	NOEL	>100 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
174-4					
Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade 64742-62-7 / 265-166-0	NOEL	>100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

Akut toxicitet för kräddjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	EL50	>10000 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 202
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	LL50	>10000 mg/l	96h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 202
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	NOEL	>10000 mg/l	96 h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 202
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	NOEL	10 mg/l	21d	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 211
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265-090-8	EL50	>10 000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265-	NOEL	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
090-8					
Destillat (petro- leum), lös- ningsmedels- raffinerade tunga paraffiniska 64741-88-4 / 265- 090-8	NOEL	10 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 211
Återstodsoljor (pet- roleum), lös- ningsmedelsavvaxa de 64742-62-7 / 265- 166-0	EL50	>10 000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202
Återstodsoljor (pet- roleum), lös- ningsmedelsavvaxa de 64742-62-7 / 265- 166-0	NOEL	>10 000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Nedbrytbarhet
paraffinoljor (petroleum), katalytiskt avvaxade tunga 64742-70-7 / 265-174-4	ej Nedbrytbarhet
Destillat (petroleum), lösningsmedelsraffinerade tunga par- affiniska 64741-88-4 / 265-090-8	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

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer efter-
som inga komponenter uppfyller kriterierna.

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

Övrigt

Ingen tillgänglig data

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 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

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

Övrigt

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

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

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

Mineralolja till veteranfordon 20W-50**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]

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).

AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information**Betydelse av fraser**

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.