

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.02.2018

Versionsnummer 6

Omarbetad: 22.02.2018

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** **VIKING SAE 30**
SAE 30
- **Artikelnummer:**
0781 309 0011, 0781 309 0012, 0781 309 0013, 0781 309 0014, 0781 309 0017, 0781 309 2001, 0781 309 2002, 0781 309 2003, 0781 309 2004
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategorin** PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Processkategori** PROC18 Allmän infettning/smörjning vid förhållanden med hög rörelseenergi
- **Teknisk funktion** Smörjmedel
- **Ämnets användning / tillredningen** Motorolja
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
VIKING GmbH
Hans Peter Stihl-Straße 5
A-6336 Langkampfen/Kufstein
Tel: +43(0)5372-6972-298
Fax: +43(0)5372-61183-298
Email: information@viking.at

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstraße 115
D-71336 Waiblingen
Tel.: +49(0)7151-26-3237
Fax: +49(0)7151-26-8-3237
Email: info@stihl.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Produktmanagement VIKING GmbH
Tel.: +43(0) 5372-6972-338

Produktmanagement Forsttechnik
Tel.: +49(0)7151-26-3237
Fax: +49(0)7151-26-832337
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
+43(0) 5372-6972-338 (09:00 - 17:00)
Auskünfte zum Transport: Tel.: +49-621-60-43333 Fax: +49-621-60-92664

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser** Utgår
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.02.2018

Versionsnummer 6

Omarbetad: 22.02.2018

Handelsnamn: VIKING SAE 30
SAE 30

· **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Mineraloljehaltig tillredning med produktspecifika ämnen.
- **Farliga ingredienser:** Utgå
- **Ytterligare hänvisningar:** Högraffinerad mineralolja (IP 346 DMSO Extrakt < 3 %)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
Framkalla inte kräkning.
Skölj munnen.
Låt den skadade dricka rikligt med vatten i små klunkar.
Se till att patienten kommer under läkarvård.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand kan följande frigöras:
Kolmonoxid (CO)
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**
Riskbehållare skall kylas med vattensprutstråle.
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

SE

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.02.2018

Versionsnummer 6

Omarbetad: 22.02.2018

Handelsnamn: VIKING SAE 30
SAE 30

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Utträtt ämne med obrännbart absorptionsmedel (till exempel sand, jord, kiselgur, vermiculite) skall lokaliseras och för avfallshantering samlas i enlighet med de för orten gällande bestämmelserna i därför avsedda behållare.
Vid utlopp av större mängder skall vätskan indämmas och skaffas bort.
Avlägsna från vattenytan (t.ex. genom avstrykning, uppsugning).
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Undvik bildning av oljedimma.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Skall skyddas mot värme och direkt solbestrålning.
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.
Öppnade behållare skall tillslutas noga och lagras stående, så att man helt förhindrar urlakning.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaring i uppsamlingskammare erfordras.
- **Lagringsklass:** 10
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.
Rengör huden noggrant efter arbetet och före raster.
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
- **Andningsskydd:** Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.
- **Handskydd:**
Handskar - oljebeständiga
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.02.2018

Versionsnummer 6

Omarbetad: 22.02.2018

Handelsnamn: VIKING SAE 30
SAE 30

(Fortsättning från sida 3)

- **Handskmaterial**
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Vid en materialtjocklek på 0,4 mm uppgår tiden för genomträngande till minst 480 minuter.
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:** Nitrilkautschuk
- **Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

Form:	Flytande
Färg:	Brun
Lukt:	Mineraloljeaktig

· Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: >300 °C

· Pourpoint: < -24 °C

· Flampunkt: >210 °C (DIN EN ISO 12185)

· Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

· Ångtryck: Ej bestämd.

· Densitet vid 20 °C: 0,87 g/cm³ ((DIN 51757))

· Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Ej resp. föga blandbar.

· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.

· Viskositet:

Dynamisk: Ej bestämd.

Kinematisk vid 40 °C: 70 mm²/s (ASTM D 7042)

· Löslningsmedelhalt:

Andel av fasta partiklar: 1,0 %

· 9.2 Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 10.2 Kemisk stabilitet

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· 10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

· 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 10.5 Oförenliga material: Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.02.2018

Versionsnummer 6

Omarbetad: 22.02.2018

Handelsnamn: VIKING SAE 30
SAE 30

(Fortsättning från sida 4)

• **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**

Detta behövs emellertid inte vid ändamålsenlig användning och lagring i enlighet med föreskrift.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

• **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

• **Akut toxicitet**

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

• **Primär retningseffekt:**

• **Frätande/irriterande på huden**

Längre eller upprepade kontakt med produkten har negativ inverkan på hudens naturliga reglering av dess fettförsörjning och kan förorsaka hudens uttorkning. Produkten kan i dylika fall tas upp genom huden.

• **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Stänk kan förorsaka temporära ögonretningar.

• **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Vid ömtåliga personer kan allergiska reaktioner uppstå. Detta gäller också för värden under de fastställda expositionsgränsvärdena.

• **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

• **Mutagenitet i könsceller**

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

• **Cancerogenitet**

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.

• **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

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

• **Specifik organtoxicitet – upprepade 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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

• **12.1 Toxicitet**

• **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **Övriga hänvisningar:** Produkten är biologiskt nedbrytbar.

• **Beteende i miljöömgivningar:**

• **Komponent:**

Utträdd produkt kan leda till bildande av film på vattnets yta, som minskar utbyte av syre och har till följd att organismer dör bort.

• **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

• **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

• **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspädd tillstånd resp. i större mängder.

• **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

• **PBT:** Ej användbar.

• **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.02.2018

Versionsnummer 6

Omarbetad: 22.02.2018

Handelsnamn: VIKING SAE 30
SAE 30

(Fortsättning från sida 5)

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Produkten är lämplig för återvinning i ägnade och tillåtna anläggningar. I förekommande fall skall sopornas avlägsnande ske som specialavfall.

Vid lagring av begagnade mineraloljeprodukter skall spilloljekategorier och blandningsbestämmelser iakttas.

Spillolja deponeras endast till ett av myndighet godkänt insamlingsställe.

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av produktens planerade användning.

- **Europeiska avfallskatalogen**

13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja
-----------	---

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:**

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförfordningen.

Förpackningen eller förpackningsmaterialet kan återanvändas efter rengöring.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	Utgår
---------------------------------------	-------

- **14.2 Officiell transportbenämning**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	Utgår
---------------------------------------	-------

- **14.3 Faroklass för transport**

· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	Utgår
· Klass	

- **14.4 Förpackningsgrupp**

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Utgår
----------------------------------	-------

- **14.5 Miljöfaror:**

· Marine pollutant:	Nej
----------------------------	-----

· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
--	---------------

· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
--	---------------

· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
---	--

· UN "Model Regulation":	Utgår
---------------------------------	-------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 22.02.2018

Versionsnummer 6

Omarbetad: 22.02.2018

Handelsnamn: VIKING SAE 30
SAE 30

(Fortsättning från sida 6)

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Område som utfärdar datablad:**
Säkerhetsdatabladet har blivit utarbetat i samarbete med miljökontoret Umweltkanzlei Dr. Rhein Beratungs- und Prüfgesellschaft mbH, telefon: 0049-5066-900990.
- **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE