

Sikkerhetsdatablad

STARTA Sågkedjeolja

Erstatter dato: 21.03.2016

Revisjonsdato: 03.01.2019
Versjon: 1.0.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: STARTA Sågkedjeolja

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
1231210	
1231255	
1231280	
1231290	

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: Smøremiddel.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Hagemans Nordic AB
Adresse: Box 112
Post nr.: 511 10
Sted: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagemansnordic.com
Telefon: +46 (0)320-18900
Hjemmeside: startaprodukter.se

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

2.2. Merkingselementer

Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

2.3. Andre farer

–

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Svært raffinert mineralolje (C15-C50).	Mixture	*	***	70 - 99 %		

Sikkerhetsdatablad

STARTA Sågkedjeolja

Erstatter dato: 21.03.2016

Revisjonsdato: 03.01.2019
Versjon: 1.0.0

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

Kommentar om bestanddel: * Inneholder en eller flere av følgende: EINECS-nummer: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-161-3, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-735-8, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2. *** Inneholder en eller flere av følgende: REACH reg.no: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16. Ikke klassifisert som kreftfremkallende når bestanddel / olje inneholder <3% DMSO-ekstrakt, i henhold til standard IP 346 etablert av Petroleumstilsynet i London.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft.
Svelging:	Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Skyll munnen. Oppsøk lege omgående.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Kontakt med øyne:	Ta ut ev. kontaktlinser. Skyll straks med vann i 10-15 minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar de nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen spesifikke symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler: Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

Uegnete brannslukkingsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ta hensyn til risikoen for glatte overflater.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk verne drakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig. Brannrester og slokkevann håndteres i henhold til lokale bestemmelser.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetsdatablad

STARTA Sågkedjeolja

Erstatter dato: 21.03.2016

Revisjonsdato: 03.01.2019

Versjon: 1.0.0

For ikke-innsatspersonell: Hold uvedkommende unna. Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko. Sørg for god ventilasjon. Se punkt 8 for type verneutstyr.

For innsatspersonell: Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk vernedrakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig. Sørg for god ventilasjon. Hold uvedkommende unna.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Ta hensyn til risikoen for glatte overflater.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Se punkt 8 for type verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Svært raffinert mineralolje (C15- C50).		1			

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Sørg for god ventilasjon. Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 166.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Bruk egnede verneklær.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Hansker skal samsvare med EN 374. Materialtype og -tykkelse: >240 min Nitrilgummi/ Neopren. 0,7 mm. > 30 min. Polyvinylklorid (PVC). 0,4 mm. Gjennombruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ansiktsvern skal benyttes ved konsentrasjoner som overstiger de hygieniske grenseverdiene.

Sikkerhetsdatablad

STARTA Sågkedjeolja

Erstatter dato: 21.03.2016

Revisjonsdato: 03.01.2019

Versjon: 1.0.0

Miljøeksponeringstiltak: Unngå utslipp til miljøet. Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Lysebrun
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Løselighet i vann: Uløselig Organiske løsemidler. Løselig
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)		Ikke relevant.
pH (konsentrat)		Ikke relevant.
Smeltepunkt	°C	Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Frysepunkt	°C	Ikke relevant.
Startkokepunkt og kokepunktintervall	> 315 °C	
Flammepunkt	182 °C	
Fordampningshastighet		Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)		Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelsesgrenser		Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Ekspljosjonsgrenser	vol%	Ikke relevant.
Damptrykk	< 0,01 mmHg	@ 37,8°C.
Damptetthet	> 1	
Relativ tetthet	0,88	15°C
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann		Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	°C	Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Nedbrytningstemperatur	°C	Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Viskositet	cSt	Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.
Lukterskel	ppm	Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Kinematisk viskositet	113 mm ² /s @40°C	

Øvrig informasjon: Vennligst se tekniske datablader for nærmere spesifikasjoner.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke-reaktiv under normale forhold for bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

STARTA Sågkedjeolja

Erstatter dato: 21.03.2016

Revisjonsdato: 03.01.2019
Versjon: 1.0.0

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter bør oppstå under normale forhold under oppbevaring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - dermal: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for luftveiene: Produktet er ikke klassifiseringspliktig.

Andre toksikologiske virkninger: I samsvar med direktiv 94/69 / EF (21 ATP til DSD), Note L, referansepost 346/92: "DMSO Ekstraksjonsmetode ", har vi funnet ut at basoljer som brukes i dette preparatet ikke er kreftfremkallende.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet inneholder minst ett stoff som ikke er biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke vannløselig og forventes derfor ha lav mobilitet i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering foretatt.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 13 02 05*mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer 15 01 02emballasje av plast 15 01 06blandet emballasje 15 01 10*emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Sikkerhetsdatablad

STARTA Sågkedjeolja

Erstatter dato: 21.03.2016

Revisjonsdato: 03.01.2019

Versjon: 1.0.0

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer: Ikke relevant. **14.4. Emballasjegrupper:** Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. **14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
1.0.0	03.01.2019		1-16

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Land: NO