

SIKKERHETS DATABLAD

STARTA Domkraftsolje

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	12.04.2000
Revisjonsdato	18.03.2016

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	STARTA Domkraftsolje
CAS-nr.	Se avsnitt 3
Artikkelnr.	1212-210
GTIN-nr.	7331656210196

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

Kjemikaliets bruksområde	Smøremiddel
Relevant identifiserte bruksområder	SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere) SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) PC17 Hydrauliske væsker
Kjemikaliet kan brukes av forbrukere	Ja
Kjemikaliet brukes bare av forbrukere	Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Hagmans Nordic AB
Postadresse	Box 112
Postnr.	511 10
Poststed	FRITSLA
Land	SVERIGE
Telefon	+46 320-189 00
E-post	info@startaprodukter.se
Hjemmeside	www.startaprodukter.se

Org. nr.	556071-4890
Kontaktperson	Lasse Nilsson

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

DPD / DSD Klassifisering, merknader	Produktet er ikke klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning
-------------------------------------	---

2.2. Merkingselementer

2.3. Andre farer

Farebeskrivelse	Produktet er ikke klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. Produktet kan brenne, men er ikke brannfarlig.
-----------------	--

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Svært raffinert mineralolje (C15-C50) *	CAS-nr.: CBI EC-nr.: CBI		90 - 100 %
Komponentkommentarer	* Inneholder ett eller flere av de følgende mineraloljer: EG-nr 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. CBI: En konfidensiell blanding.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Transporter til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann. Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING hvis produktet er petroleumbasert. Fare for aspirasjon og kjemisk lungebetennelse. Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege.

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

Informasjon til helsepersonell

Produktet kan være aspirert og forårsake dødelig kjemisk lungebetennelse. Langvarig eller gjentatt påvirkning ved hudkontakt kan gi tørr og sprukken hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Ingen opplysninger.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Skum. Pulver. Karbondioksid (CO₂). Vannspray, -tåke eller -dis.

Uegnede slokkingsmidler

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Ved brann kan det dannes giftige og irriterende gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslokkingsmetoder

Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann. Omfattende eller langtkommen brann bekjempes fra betryggende avstand eller sikkert sted. Hold avrenningsvann borte fra kloakk og vannkilder. Grøft (lag diker) for å kontrollere vannavrenning. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing. Unngå innånding av branngasser. Ved brannslukking skal det brukes åndedrettsvern med egen lufttilførsel. Bruk egnet vernedrakt. Vanlig verneutstyr kan være uskikket.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal UMIDDELBART varsles til rette myndighet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Beholdere med oppsamlet spill skal være nøye merket med innhold og faresymbol/farepiktogram. Rengjør det forurensede området med oljerensmiddel.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Bruk arbeidsmetoder som minimerer dannelse av oljetåke. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Filler/kluter som er tilsølt, legges i brannsikker beholder. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe etter endt arbeid. Skift tilsølte klær.
------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Brannfarlig eller brennbar: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer. Oppbevares i godt lukket originalemballasje.
Annen informasjon	Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig. Åndedrettsvern skal brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm (AN).
----------------	--

Håndvern

Håndvern	Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker. Gummihansker anbefales.
----------	---

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.
---------	--

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Bruk forkle eller vernedrakt ved fare for sprut.
----------------------------	--

Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen spesielle hygienetiltak er angitt, men det anbefales alltid å sørge for god personlig hygiene, spesielt ved arbeid med kjemikalier. Ta straks av gjennomtrengelige klær som er blitt våte eller tilsølt. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Vask straks tilsølt hud med såpe og vann.
-------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs til lysegul

Lukt	Karakteristisk Svak lukt Petroleum
pH	Status: I handelsvare Verdi: 8
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 300 °C Kommentarer: Basolja
Flammepunkt	Verdi: > 145 °C Metode: ASTM D92, COC
Relativ tetthet	Verdi: 0,89 Kommentarer: vid 15 grader C.
Løselighetsbeskrivelse	Oppløselig i: Organiske løsningsmidler
Løselighet i vann	Ingen.
Selvantennelighet	Verdi: > 300 °C
Viskositet	Verdi: 15 mm ² /s Kommentarer: Vid 40° C

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Flytepunkt	Verdi: -42 °C
------------	---------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Unngå kontakt med oksiderende stoffer.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter.
-----------------------------	------------------------------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Potensielle akutte effekter

Innånding	Innånding av oljetåke eller damp som dannes ved oppvarming av produktet, irriterer luftveiene og forårsaker hoste.
Hudkontakt	Produktet/stoffet virker avfettende på huden. Langvarig eller hyppig kontakt kan forårsake rødhet, kløe, irritasjon, eksem/sprekkdannelse og oljeakne.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Ingen kjente skadevirkninger ved inntak av de mengder som det kan forventes inntas utilsiktet. Kan virke irriterende og fremkalle magesmerter, brekninger og diaré.

Forsinket / repeterende

Kroniske effekter	Faren for langtidsskadevirkninger ved yrkesmessig eksponering anses for å være minimal. Langvarig eller gjentatt kontakt med brukte oljer kan forårsake alvorlige hudsykdommer, bl.a. dermatitt.
-------------------	--

Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Forårsaker ikke kreft (ikke noe bevis for kreftfremkallende egenskaper).
---	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Men produktet må ikke ledes ut til kloakk eller vannløp eller deponeres hvor det kan påvirke jord eller overflatevann. Produktet inneholder et stoff som er giftig for vannorganismer. Produktets miljøfare anses for å være begrenset. Det er usannsynlig at stoffet vil oppløses i vann i mengder som er store nok til å være giftig for fisk og dafnier.
-------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet forventes å være bionedbrytbart.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet inneholder potensielt bioakkumulerbare stoffer.
---------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er ikke flyktig. Produktet er ikke blandbart med vann og spres på vannoverflaten.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Få bekreftet rutiner for avfallsdeponering med kommuneingeniør/miljøsjef/Miljødirektoratet og lokale forskrifter. Destruer i egnet forbrenningsovn.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 130205 mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer
Annen informasjon	Emballasjen bør samles inn for gjenbruk. Emballasjen må være tom (drypptørr). Kluter og lignende som er fuktet med brannfarlige væsker, skal kastes i spesielle brannsikre dunker.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

Kommentarer Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Referanser (Lover/Forskrifter) Europaparlamentet og rådsforordning (EF) 1272/2009 (CLP) om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

CSR kreves	Nei
------------	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
----------------------------	---

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 2.
---	--------------------------------

Versjon	4
---------	---

Utarbeidet av	Lasse Nilsson
---------------	---------------