

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 28.08.2019

Revisjonsdato: 04.09.2019

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: STARTA Lacknafta

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

Anbefalte bruksområder: Løsemiddel
Rengjøringsmiddel

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: www.hagemans.com

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 Giftinformasjonssentralen

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; Hydrocarbons, C10 aromatics, <1% naphthalene

H-setninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 28.08.2019

Revisjonsdato: 04.09.2019

P-setninger

- P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P301/310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege
P331 IKKE framkall brekning.
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

I henhold til produktforskriftens bilag VI om vaske- og rengjøringsmidler: alifatiske hydrokarboner > 30% aromatiske hydrokarboner 5-15%.

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
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		918-481-9	01-2119457273-39	90 - 95%		Asp. Tox. 1;H304
Hydrocarbons, C10 aromatics, <1% naphthalene		918-811-1	01-2119463583-34-xxxx	< 10%		Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Innånding:** Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
- Svelging:** Skyll munnen. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege omgående.
- Hudkontakt:** Fjern tilsølt tøy. Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
- Kontakt med øyne:** Skyll straks med mye vann. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
- Generelt:** Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler: Sløkk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 28.08.2019

Revisjonsdato: 04.09.2019

**Uegnete
brannsløkkingsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig
Hvis produktet varmes opp / antennes, kan det dannes eksplosive gass/luft-blandinger.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det er risiko for eksponering for damper og røygasser, skal det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel.

Øvrig informasjon: Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller kjøles med vann. Ikke la slokkevann eller spill renne ut i avløpet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk personlig verneutstyr. Se punkt 8 for type verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp eller omgivende miljø.

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.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7. Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for god ventilasjon. Se punkt 8 for type verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevares innelåst.

Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

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
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	50	275			

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 28.08.2019

Revisjonsdato: 04.09.2019

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Filtertype: A.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Løselighet i vann: Uløselig
Eksplorative egenskaper	Løsemiddeldamper kan danne eksplorative blandinger med luft.
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)		Ikke relevant.
pH (konsentrat)		Ikke relevant.
Smeltepunkt		Ikke relevant.
Frysepunkt		Ikke relevant.
Startkokepunkt og kokepunktintervall	160 - 245 °C	
Flammepunkt	> 61 °C	(ASTM D 93).
Fordampningshastighet		Testdata foreligger ikke.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser	0,6 - 7 vol%	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet		Testdata foreligger ikke.
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann		Testdata foreligger ikke.
Selvantennelsestemperatur	> 200 °C	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	750 - 850 kg/m ³	@ 15 °C
Kinematisk viskositet	1,3 mm ² /s	@ 20 °C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 28.08.2019

Revisjonsdato: 04.09.2019

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

- Akutt toksisitet - innånding:** Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.
- Etsing/hudirritasjon:** Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
- Skadelig for luftveiene:** Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning. Små mengder vetske som ved svelging eller opkast trekkes ned i lungene kan forårsake kjemisk lungebetennelse. Kjemisk lungebetennelse kan oppstå innen et døgn.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Hydrocarbons, C10 aromatics, <1% naphthalene, EC-no 918-811-1

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLL50	2 - 5mg/l			Råvarulev. Sikkerhetsdata blad/HMS-datablad.
Daphnia	Daphnia magna	48h	48hEL50	3 - 10mg/l			Råvarulev. Sikkerhetsdata blad/HMS-datablad.
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	72hEL50	11mg/l			Råvarulev. Sikkerhetsdata blad/HMS-datablad.
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	NOELR	2,5mg/l			Råvarulev. Sikkerhetsdata blad/HMS-datablad.

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 918-481-9

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 28.08.2019

Revisjonsdato: 04.09.2019

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28d		80%	Lett bionedbrybart.		Råvarulev. Sikkerhetsdatablad/HMS-datablad.

Hydrocarbons, C10 aromatics, <1% naphthalene, EC-no 918-811-1

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28 d		49,56%	Bionedbrybart		Råvarulev. Sikkerhetsdatablad/HMS-datablad.

Lett bionedbrybart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet fordampes raskt. Ikke bioakkumulerbar i vannmiljøer.

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

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Beholder med rester av innholdet utgjør farlig avfall. Deponeres i henhold til lokale og nasjonale bestemmelser.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 14 06 03*andre løsemidler og løsemiddelblandinger 20 01 13*løsemidler

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

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.		

Transport på innlands vannveier (ADN)

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.		

Sjøtransport (IMDG)

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.		

Luftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegrupper:	Ikke relevant.
-------------------------	----------------	---------------------------------	----------------

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 28.08.2019

Revisjonsdato: 04.09.2019

14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

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

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.

Leverandørmerknader: Endring punkt: 2, 12, 16.

Liste over relevante H-setninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Dokumentspråk: NO