

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: STARTA Lacknafta
Stoffnavn: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
EC-nummer: 918-481-9
REACH-reg.nr.: 01-2119457273-39

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalte bruksområder: Løsemiddel. Rensemiddel

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: Asp. Tox. 1;H304
Viktigste skadevirkninger: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

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

EC-nummer: 918-481-9

Faresetninger

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

Sikkerhetssetninger

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.

P332+313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og renjøringsmidler. Inneholder: alifatiske hydrokarboner > 30%

2.3. Andre farer

Stoffet/Blandingen inneholder ingen komponenter som anses å være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) i konsentrasjoner på 0,1 % eller høyere.

Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH art. 57(f) eller kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1 % eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9 01-2119457273-39	100 %		Asp. Tox. 1;H304 EUH066

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege omgående.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Kontakt med øyne:	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
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. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer. Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar de nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv.
Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

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

Uegneede brannslukkingsmidler: 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. Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk passende verneutstyr. Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko. Hold utedkommende unna. Unngå kontakt med huden og øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

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.

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

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

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnisfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.
Røyking og bruk av åpen ild forbudt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

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

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

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			

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.

Miljøeksponeringstiltak: 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	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Løselighet i vann: Uløselig

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt		Ikke relevant.
Frysepunkt		Ikke relevant.
Startkokepunkt og kokepunktintervall	160 - 245 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke relevant.
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplisjonsgrenser	0,6 - 7 vol%	
Flammepunkt	> 61 °C	(ASTM D 93).
Selvantennelsestemperatur	> 200 °C	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)		Ikke relevant.
pH (konsentrat)		Ikke relevant.
Kinematisk viskositet	1,3 - 2,5 mm ² /s 20°C	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	< 1 hPa	20°C.
Tetthet	0,75 - 0,85 g/cm ³ (15°C)	
Relativ tetthet	0,751 - 0,851	15°C
Relativ damp tetthet	> 1	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Fordampningshastighet	0,04	
Eksplisive egenskaper		Ingen informasjon tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper		Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

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

Akutt toksisitet - dermal:

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000 mg/kg			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding:

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

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LC50 (damp)	4h	4,951 mg/l			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Forbigående irriterende.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Enkel STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning kan gi hodepine og svimmelhet, kan virke bedøvende og kan forårsake andre effekter på sentralnervesystemet.

Gjentatt STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for luftveiene: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning. Kjemisk lungebetennelse kan oppstå innen et døgn.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

STARTA Lacknafta

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h		1000 mg/l			
Daphnia	Daphnia magna	72h		1000 mg/l			
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h		1000 mg/l			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28d		80 %	Lett bionedbrytbar.		Leverandørens sikkerhetsdatablad

80% 28d.

Lett bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet fordampes raskt. Forventes ikke å bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke forventet å ha mobilitet i jord.

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddeler har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

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

14 06 03* andre løsemidler og løsemiddelblandinger 20 01 13* løsemidler

15 01 02 emballasje av plast

Sikkerhetsdatablad

STARTA Lacknafta

Erstatter dato: 24.11.2022

Revisjonsdato: 26.05.2025

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegruppe:	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

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 641097

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: 1, 12, 16.

Faresetninger

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

Supplerende fareopplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Land: NO