

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018
Versjon: 2.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: LAHEGA HYDRO WAX 31w

Forhandler vare nr.

Forhandler vare nr.	Beskrivelse
43310001	

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

Anbefalte bruksområder: Glanslakk for våte overflater.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Clemondo AB
Adresse: Box 13073
Post nr.: 250 13
Sted: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: info@clemondo.se
Telefon: +46 42 25 67 00
Faks: +46 42 25 67 50
Hjemmeside: www.clemondo.se
Kontaktperson: Navn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

1.4. Nødtelefonnummer

110 (Nødalarmringssentralen) (0-24) 22 59 13 00 (Giftinformasjonen) (0-24)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304

Viktigste skadevirkninger: Brannfarlig væske og damp. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018

Versjon: 2.0.0



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette

H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

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

Supplerende opplysninger

P-setninger:

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P405 Oppbevares innelåst. P301/P330/P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P261 Unngå innånding av damp. P370/P378 Ved brann: Slukk med karbondioksid eller pulver. P501 innhold/ beholder leveres til miljøstasjon eller gjenvinningsentral- i henhold til de lokale og nasjonale forskrifter.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8		10 - 20%		Asp. Tox. 1;H304
Stoddard solvent	8052-41-3	232-489-3		5 - 10%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304
2-propanol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	1 - 5%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
Amides, tall-oil fatty, n,n-bis (hydroxyethyl)	68155-20-4	268-949-5		1 - 5%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319
Solvent naphtha (petroleum), light aliphatic	64742-89-8	265-192-2		1 - 5%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

Kommentar om bestanddel: Ingående løsemiddel inneholder <0,1% Benzen hvilket medfører att produktet ikke er klassifisert som kreftfremkallende eller arvestoffskadelig.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Svelging: Gi fløte eller matolje. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Fremkall ikke brekning. Hvis brekning oppstår holdes hodet så lavt at maveinnholdet ikke kommer ned i

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018
Versjon: 2.0.0

lungene. Kontakt lege umiddelbart. Aspirasjon til lungene ved brekning eller fortæring kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

- Hudkontakt:** Vask huden nøye med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
- Kontakt med øyne:** Skyll med lunkent vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
- 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. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan virke uttørkende.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

- Egnede slukningsmidler:** Kan slukkes med pulver, skum eller karbondioksid.
- Ueguede slukningsmidler:** Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet; vil spre ilden.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet kan antennes ved oppheting til temperaturer ved eller over flammepunktet. Ved brann dannes karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Generelt: Evakuér alt personell, ta på verneutstyr for brannslukking. Bruk bærbart pusteapparat når produktet er involvert i brann.

- Øvrig informasjon:** Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- For ikke-innsatspersonell:** Benytt nødvendig verneutstyr. Se punkt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorberes i et inert materiale (sand, vermikulitt etc.) og samles opp i egnede beholdere. Sendes til destruksjon. Mindre spill tørkes opp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 13 for kassering.

- Øvrig informasjon:** Observer faren for antennelse. Hold atskilt fra antenningskilder og ventiler området.

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018

Versjon: 2.0.0

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

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 ved bruk av produktet.

Unngå innånding av damp/aerosol/tåke. Unngå kontakt med huden og øynene.

Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Lagres frostfritt. Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Beskyttes mot fuktighet.

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

Må ikke oppbevares sammen med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen kjent informasjon.

Øvrig Informasjon: Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	50	275			
Stoddard solvent					
Stoddard solvent	50	275			
Solvent naphtha (petroleum), light aliphatic	50	275			
2-propanol	100	245			

Rettsgrunnlag: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2017-12-20-2353.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk kjemikalieresistente beskyttelseshansker. Materialtype: Nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Åndedrettsvern med kombinert gass-/partikkelfilter (A/P3).

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018

Versjon: 2.0.0

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Lavviskøs væske.
Farge	Oransje
Lukt	Organiske løsemiddel.
Løselighet	Blandbart med følgende: Organiske løsemiddel. Løselighet i vann: Uløselig
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	~ 85 °C	
Flammepunkt	~ 28 °C	CC (Closed cup)
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	< 20,5 mm ² /s	40°C
Luktterskel	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	~ 0.93 g/cm ³	20°C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Inge farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018
Versjon: 2.0.0

Unngå kontakt med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann dannes karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

- Akutt toksisitet - oral:** Testdata foreligger ikke. Kan gi irritasjon på slimhinner, kvalme og brekninger.
- Akutt toksisitet - dermal:** Testdata foreligger ikke.
- Akutt toksisitet - innånding:** Testdata foreligger ikke. Eksponering for fluorforbindelser og sprøytetåke kan gi hodepine, svimmelhet, trøtthet og kvalme.
- Etsing/hudirritasjon:** Ved lengre tids kontakt med huden kan produktet tørke ut huden. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** Kan gi svie og rennende øyne. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- 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.
- Skadelig for luftveiene:** Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

2-propanol

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Akutt fisk	Pimephales promelas	96h	LC50	> 1000mg/l			
Akutt Daphnia		48h	EC50	> 1000mg/l			
Akutt alge		72h	EC50	> 1000mg/l			

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

2-propanol

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		21d		> 95%		BOD20/ThOD	

12.3. Bioakkumuleringsevne

2-propanol

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018

Versjon: 2.0.0

Organisme	Art(er)	Eksponeringsstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Pow	< 3			

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Andre skadevirkninger

Øvrig Informasjon

Ikke ansett for å være miljøfarlig. Vurderingen er basert på de enkelte komponentenes egenskaper.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenvinnes skal håndteres som farlig avfall. Tom, rensed emballasje bør leveres til gjenbruk. Lokale bestemmelser og EU-bestemmelser skal følges ved avfallshåndtering.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk. Forslag for EWC-kod: 07 06 04. Egnert klassifisering av avfall er brukerens ansvar.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:	1993	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:		14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:	30	Tunnelrestriksjonskode:	(D/E)

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer:		14.4. Emballasjegrupper:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Flammable liquid, n.o.s (naphtha, isopropanol)	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):			
Fareetikett(er):			
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	1993	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Flammable liquid, n.o.s (naphtha, isopropanol)	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):			
EmS:		IMDG Code segregation group:	

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

Sikkerhetsdatablad

LAHEGA HYDRO WAX 31w

Erstatter dato: 06.07.2015

Revisjonsdato: 23.05.2018
Versjon: 2.0.0

14.2. FN-forsendelsesnavn: Flammable liquid, n.o.s
(naphtha, isopropanol)

14.5. Miljøfarer:

14.3. Transportfareklasse(r):
Fareetikett(er):

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

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

Spesielle hensyn: Arbeidstilsynet: Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier. Fastsatt 6. desember 2011 nr. 1358. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006. FOR-2004-06-01-930 Avfallsforskriften.

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	06.07.2015	NW	2, 3, 4, 7, 8, 9, 12, 15
2.0.0	23.05.2018	ÅM	1, 2, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15.

Dato: 11.02.2013

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Liste over relevante H-setninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Dokumentspråk: NO