

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hagmans Silikonborttagning, spray

Synonymer: Silikonefjerner • Silikonfjerner • Silikoninpoistoaine • Silicone Removal • Srodek Do Usuwania Silikonu

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

Anbefalte bruksområder: Rensemiddel Avfettingsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Hagmans Nordic AB

Adresse: Box 112

Post nr.: 511 10

Sted: Fritsla

Land: SVERIGE

E-post: info@hagmansnordic.com

Telefon: +46(0)320-18900

Hjemmeside: www.hagmans.com

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Asp. Tox. 1;H304
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics.; butan-1-ol;

H-setninger

De spesifikke bestemmelsene på etiketten som finnes i kapittel 1.3 av vedlegg I i CLP-forskriftene, gjelder dette produktet.

H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P312	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
P337+313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P410+412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
P501	Innehold/beholder leveres i samvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.

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

Flyktige organiske forbindelser: Dette produktet inneholder maksimalt 850 g VOC/L. Den yrkeshygieniske grenseverdien er 850 g VOC/L (kat. B/a)

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.
Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics.	927-241-2 01-2119471843-32-xxxx	25 -< 50 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	10 -< 25 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
butan (som inneholder < 0,1 % butadien (203-450-8))	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	10 -< 25 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
Isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	10 -< 25 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38	2,5 -< 3 %		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

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. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Vask huden med såpe og vann.
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 virke irriterende på øyet.
Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingsstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannsløkkingsmidler:	Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Sløkk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.
Uegnete brannsløkkingsmidler:	Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

FORSIKTIG! Aerosolbeholdere kan eksplodere.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

Bruk pusteapparat og annet verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko.
Hold uvedkommende unna.

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

Sørg for god ventilasjon.

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

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

Sørg for god ventilasjon.

Se punkt 8 for type verneutstyr.

Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn.

Trykkbeholder. Beskyttes mot sollys, og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C.

Lagres på et tørt og kjølig sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

Se det tekniske databladet for spesifikk bruksanvisning.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
butan (som inneholder < 0,1 % butadien (203-450-8))	250	600			
propan	500	900			
butan-1-ol	25	75			H, T

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Det skal finnes mulighet for øyeskylling.
Alt arbeid 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.
Unngå kontakt med huden og øynene.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Personlig verneutstyr, håndvern:

Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt.
Hansker skal samsvare med EN 374. Lett bruk (lite volum, kortvarig eksponering (under 10 minutter)): Butylgummi. 0,7 mm.
Middels bruk (middels volum, middels eksponering (1-2 timer)): Nitrilgummi.
Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Bruk åndedrettsvern med A/P2-filter ved for dårlig ventilasjon.

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	Aerosol
Farge	Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Løselighet i vann: Ikke blandbar

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Lukterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall		Ikke relevant. Aerosol
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspljosjonsgrenser	0,6 - 10,9 vol%	
Flammepunkt	< 0 °C	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	3600 hPa	
Tetthet	0,546 g/cm ³	
Relativ tetthet	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Eksplorative egenskaper		Damp og luft kan danne eksplorative blandinger.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

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

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

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.
Etsing/hudirritasjon:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
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:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Gjentatt STOT-eksponering:	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Informasjon 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.
---------------------------------------	--

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet inneholder minst ett stoff som er uoppløselig i vann, og som derfor vil spres på vannoverflaten.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke forventet å ha mobilitet i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. 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.

12.7. Andre skadelige virkninger

Flyktig organisk forbindelse (VOC).

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ikke kast delvis brukte eller tomme spraybokser i husholdningsavfallet. Lever spraybokser til den lokale gjenvinningsstasjonen for kjemisk avfall.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel
15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:	1950	14.4. Emballasjegrupper:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLBEHOLDERE	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		
Fareetikett(er):	2.1		
Farenummer:		Tunnelrestriksjonskode:	D

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer:	1950	14.4. Emballasjegrupper:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLS	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		
Fareetikett(er):	2.1		
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	1950	14.4. Emballasjegrupper:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLS	14.5. Miljøfarer:	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	1950	14.4. Emballasjegrupper:	
14.2. FN-forsendelsesnavn:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		
Fareetikett(er):	2.1		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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

Ikke relevant.

Sikkerhetsdatablad

Hagmans Silikonborttagning, spray

Erstatter dato: 20.11.2021

Revisjonsdato: 03.01.2023

Øvrig informasjon: ADR
Limited quantities (LQ) 1L
Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity.
Transport category 2
IMDG:
Limited quantities (LQ) 1L
Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 308850

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, 11, 12, 16.

Liste over relevante H-setninger

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
H280	Inneholder gass under trykk, kan eksplodere ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Liste over relevante EUH-setninger

EUH018	Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.
EUH211	Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Land: NO