

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Hagmans Spraylim

Synonymer Hagmans Carosol Spray Glue, Hagmans Spraylim • Sprayliima • Spray Glue • Klej w sprayu

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Lim/fästmedel

Producentens artikelnummer

11761

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Hagmans Kemi AB

Adress Box 112

Postnr / Ort 511 10 Fritsla

Land Sverige/Sweden/Ruotsi/Szwecja

E-post info@hagmans.se

Hemsida www.hagmans.se

Tel +46 (0)320-18900

Fax +46 (0)320 72394

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112	Begär Giftinformationscentralen	0 - 24

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD F+; R12, Xi; R36/38, N; R51/53, R66, R67

Klassning:

CLP Klassning: Flam. Aerosol 1; H222, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336, Aquatic Chronic 2; H411, Flam. Aerosol 1; H229

Allvarligaste skadliga effekterna:: Extremt brandfarlig aerosol. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara

SAMMANSÄTTNING

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt (25 - 60 %), aceton (25 - 60 %)

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

H-fraser

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

P-fraser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410/412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P302/352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P305/351/338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337/313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P501	Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt		265-151-9	64742-49-0	25 -60%	Xn,F,N,R11 - R38 - R51/53 - R65 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2 H411
aceton	01-2119471330-49	200-662-2	67-64-1	25 -60%	Xi,F,R11 - R36 - R66 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336 EUH066
Butan	01-2119474691-32	203-448-7	106-97-8	10 -25%	F+,R12	Flam. Gas 1 H220
Propan	01-2119486944-21	200-827-9	74-98-6	10 -25%	F+,R12	Flam. Gas 1 H220

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farobeskrivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärs. Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik. Drick ett par glas vatten eller mjölk.

HUD

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

ÖGON

Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

GENERELLT

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel: koldioxid, pulver, alkoholbeständigt skum, spridd vattenstråle eller vattendimma.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Extremt brandfarlig. Aerosoler kan explodera vid uppvärmning till temperaturer över 50°C.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Använd skyddsutrustning och tryckluftsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik kontakt med huden och ögonen. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc.) och samla upp i lämpliga behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Sörj för god ventilation. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

SÄKERHETSDATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte. Förvaras på sval och väl ventilerad plats. Tryckbehållare: Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Förvaras torrt.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmärkningar
acetone	67-64-1	15 min.	500	1200	1993	
acetone	67-64-1	8 h	250	600	1993	
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	64742-49-0	15 min.	300	1200	1989	
Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	64742-49-0	8 h	200	800	1989	

H=Upptas lätt genom huden, C=Cancerframkallande, S=Sensibiliserande, R=Reproduktionsstörande, M=Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Innehåller ämnen för vilka hygieniska gränsvärden finns angivna.

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Undvik kontakt med hud, ögon och andningsvägar. Sörj för god ventilation. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

ÖGONSKYDD

Tättslutande ögonskydd vid risk för stänk eller direktkontakt.

SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder vid behov.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Skyddshandskar (nitrilgummi).

ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd.

BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Avfall, spill och förpackningsavfall tas om hand som farligt avfall.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND Aerosol.

FÄRG Ljus.

LUKT Organiska lösningsmedel.

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

Parameter	Värde/enhet	Metod / referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Fryspunkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Aerosoler kan explodera vid uppvärmning till temperaturer över 50°C. Håll åtskilt från antändningskällor. Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

aceton						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Inandning)	4h	5800 mg/l		rat		

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LC50 (Inandning)	4h	56 mg/l		rat		

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

Akut oral toxicitet

Kan ge illamående, kräkningar, diarré och magsmärtor. Då mängden i en aerosolburk är begränsad, och då produkten knappast kan förtäras, anses faran för förgiftning liten.

Akut dermal toxicitet

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Akut inhalationstoxicitet

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående.

Hud, anfrätning/irritation

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan orsaka skada genom limningseffekt. Orsakar allvarlig ögonirritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
EC50 (Akut Daphnia)	48h	< 10 mg/l				
LC50 (Akut fisk)	96h	< 10 mg/l				

EKOTOXICITET

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

acetone

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
	28d	78 %				OECD 301C

Butan

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
			easily biodegradable			

Propan

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
			easily biodegradable			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

SÄKERHETSDATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

acetone						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
BCF		0,69				
Log Pow		-0,27				

Butan						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
			not bioaccumulative			

Propan						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
			not bioaccumulative			

12.4 Rörligheten i jord

Produkten innehåller ämnen som är lättflyktiga och snabbt avdunstar till atmosfären.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Ej tömd aerosolburk klassas som farligt avfall och lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

AVFALLSGRUPP

EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 14 06 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar. 15 01 04 Metallförpackningar.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Ja

Landtransport (ADR/RID)			
14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp	-
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosoler/Aerosols	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	2, 5F		
Faroetikett(er)	2,1		
Farlighetsnummer		Tunnelrestriktionskod	D

Transporter på inre vattenvägar (AND)			
14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förpackningsgrupp	-
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosols	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	2,5 F		
Faroetikett(er)	2,1		
Miljörisk i tankfartyg			

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förförpackningsgrupp	-
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosols	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	2,1		
Farotikett(er)	2,1		
Sub Risk:			
IMDG-kod segregationsgrupp	A		
Marin förorening	Ja		
Ämnets namn(er) om marin förorening			
EMS:	F-D, S-U		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	1950	14.4 Förförpackningsgrupp	-
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosols	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	2,1		
Farotikett(er)	2,1		

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Deklarationsnummer

A-nr 490633-5

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2014-05-28

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatabladet är baserat på kända data vid revideringsdatumet.

Ändringar är gjorda under punkt: 1 - 16.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R11	Mycket brandfarligt.
R12	Extremt brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

SÄKERHETSDATABLAD

Hagmans Spraylim

Omarbetad: 2014-05-28

Ersätter datum: 2011-03-07

Internt nr 11761clp

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.