

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Asfaltklister

Synonymer: Asfaltklæber, Asfaltlim, Asfalttiliima, Asphalt glue

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

Rekommenderad användning: Tätningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Företag: Hagmans Nordic AB
Adress: Box 112
Postnr: 511 10
Ort: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46(0)320-18900
Hemsida: www.hagmans.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 (Centrala nervsystemet.) STOT RE 2;H373 (Hörselorgan.) Aquatic Chronic 3;H412

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Centrala nervsystemet.) Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.) Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord:

Fara

Innehåller

Ämne: Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%);
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene

H-fraser

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Centrala nervsystemet.)
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P-fraser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P260	Inandas inte ångor.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P314	Sök läkarhjälp vid obehag
P501	Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)		919-446-0	01-2119458049-33	10 - 25%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 (Centrala nervsystemet.) Aquatic Chronic 2;H411
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen		905-588-0	01-2119488216-32, 01-2119486136-34	< 15%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373 (Hörselorgan.)

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring:	Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts. Framkalla ej kräkning. Ge grädde eller matolja.
Hudkontakt:	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt:	Avlägsna eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

Se avsnitt 11.

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 inte vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning. Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyles med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Sörj för god ventilation. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Sörj för god ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras i enlighet med bestämmelser för brandfarliga varor.

7.3 Specifik slutanvändning

Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntet material.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	fiber/cm3	Kommentar	Anm
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	KGV	60	350			H, V
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	NGV	30	175			H
Reaktionsmassa av etylbensen och xylén	KGV	100	442		Xylén	H
Reaktionsmassa av etylbensen och xylén	NGV	50	221		Xylén	H
Reaktionsmassa av etylbensen och xylén	KGV	200	884		Etylbensen	H
Reaktionsmassa av etylbensen och xylén	NGV	50	220		Etylbensen	H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Övrig information: Innehåller ämnen för vilka hygieniska gränsvärden finns angivna.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Mekanisk ventilation och punktutslug kan behövas vid ångbildande hantering.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Använd ögonskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Skyddskläder efter behov.
Personskyddsutrustning, handskar:	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Skyddshandskar (nitrilgummi). (EN 374-3) Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A. Kontrollera att masken är tät och byt filter i god tid.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska.
Färg	Brunsvart.
Lukt	Karaktäristisk.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

Löslighet	organiska lösningsmedel	Löslighet i vatten: Olöslig
Explosiva egenskaper	Data saknas	
Oxidationsegenskaper	Data saknas	

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	135 - 205 °C	
Flampunkt	28 ~ °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	0,5 - 8 %	
Ångtryck		20°C
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	190 > °C	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	> 20,5 mm ² /s	kinematic viscosity 40°C
Lukttröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1040 ~ kg/m ³	

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 kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Brandfarlig vätska. Håll åtskilt från antändningskällor. Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor.

10.5 Oförenliga material

Inga kända vid normal hantering.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid normal hantering.

Övrig information:

Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntet material.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

Akut oral toxicitet:	Kan ge liknande besvär som vid inandning. Förtäring kan ge illamående, kräkningar, diarré, och andningsbesvär.
Akut dermal toxicitet:	Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt risk för eksem.
Akut inhalationstoxicitet:	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Kan ge hosta, huvudvärk, trötthet, yrsel. Vid höga halter finns risk för att reaktionsförmåga och minne försämras.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.
Upprepad STOT-exponering:	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan ge skador på centrala nervsystemet. Kan ge lever och/eller njurskador.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kräftdjur		48h	EC50	10 - 22mg/l			
Fisk		96h	LC50	10 - 30mg/l			
Alger		72h	72hEL50	4,6 - 10mg/l			

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		74,7%			

De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara biologiskt nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Log Pow				2 - 7			

Innehåller komponent/komponenter som kan bioackumuleras.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är inte vattenlöslig och förväntas därför ha låg rörlighet i mark.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Övrig information

Insamling av data pågår. Förhindra utsläpp i naturen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter. Behållare med restinnehåll utgör farligt avfall.

Avfallskategori: EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 08 01 11*

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. 17 03 02 Andra bitumenblandningar än de som anges i 17 03 01.

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRG (Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		
Farlighetsnummer:	30	Tunnelkategori :	D/E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT (Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT (Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))	14.5 Miljöfaror:	ja
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikett(er):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT (Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%))	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte relevant.

Övrig information: Förpackningar under 450 liter transporteras enligt 2.2.3.1.5 i ADR och Förpackningar under 30 liter transporteras enligt 2.3.2.5 i IMDG.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 301199-6

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2018-08-09

Omarbetad: 2020-03-30

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 1, 2, 3, 8, 16.

Lista över relevanta H-satser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Centrala nervsystemet.)
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Centrala nervsystemet.)
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dokumentets språk: SE