

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Asfaltklister

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

Rekommenderad användning: Tätningemedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

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 2;H373 (Hörselorgan.)**Allvarligaste skadliga effekterna:** Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram

**Signalord:** Varning

Innehåller

Ämne: Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; Reaktionsmassa av etylbensen och xylen;

H-fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)
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.
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-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	-	919-857-5	01-2119463258-33	10 - 15%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336
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:	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Förtäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning. Sök läkare i händelse av obehag.
Hudkontakt:	Avlägsna förorenade plagg. Avlägsna försiktigt så mycket av produkten som möjligt från huden med hjälp av en trasa. Tvätta huden noggrant med tvål och ljummet vatten och lägg på hudkräm. Sök läkare i händelse av eksem.
Ögonkontakt:	Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Hudirriterande - kan orsaka rodnad. Kan orsaka ögonirritation. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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

Behandlas symtomatiskt.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

Olämpliga släckmedel: Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Skicka förorenat släckvatten till destruktion.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Använd lämpliga skyddskläder. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rinnande vatten och ögonsusch bör finnas tillgängligt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i väl ventilerat utrymme. Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Produkten tillhör klass 2b (Brandfarliga vätskor). Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
-----------	------------	-----	-------------------	-----------------------	-----------	-----

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	NGV	50	300			H
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	KGV	100	600			H, V
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	KGV	100	442		Xylen	H
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	NGV	50	221		Xylen	H
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	KGV	200	884		Etylbensen	H
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	NGV	50	220		Etylbensen	H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande kortidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

PNEC

Reaktionsmassa av etylbensen och xylen, EC-no 905-588-0				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten) PNEC vatten (havsvatten)	0,327 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	6,58 mg/l			
PNEC jord	2,31 mg/kg dw			

DNEL - arbetare

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, cas-no -					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	208 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	871 mg/m ³				
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen, EC-no 905-588-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	211 mg/m ³				

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	442 mg/m ³				
---	-----------------------	--	--	--	--

DNEL - befolkningen i stort

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, cas-no -

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Dermal DMEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	125 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	185 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	125 mg/kg bw/day				

Reaktionsmassa av etylbensen och xylen, EC-no 905-588-0

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	14,8 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	260 mg/m ³				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Mekanisk ventilation och punktutsug 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.
Löslighet	organiska lösningsmedel Löslighet i vatten: Olöslig
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)		Ej tillämpligt.
pH (koncentrerad)		Inte relevant
Smältpunkt	< -20 °C	Lösningsmedel
Fryspunkt	< -20 °C	Lösningsmedel
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	130 - 213 °C	Lösningsmedel
Flampunkt	25 - 35 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)		Brandfarligt
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	0,5 - 8	Lösningsmedel
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	> 200 °C	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	> 20,5 mm ² /s	@ 40°C
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	~1020 g/m ³	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

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

Akut oral toxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Förtäring kan ge illamående, kräkningar, diarré, och andningsbesvär.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

Akut dermal toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Akut inhalationstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Frätskada/irritation på huden:	Hudirriterande - kan orsaka rodnad. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Cancerframkallande:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Enstaka STOT-exponering:	Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.
Upprepad STOT-exponering:	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Följande organ kommer att skadas: Hörselorgan. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.
Fara vid aspiration:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen. Produkten innehåller minst ett ämne som inte är vattenlösligt och som därför sprids via vattenytan.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten innehåller minst ett ämne som har låg mobilitet i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Flyktiga organiska föreningar (VOC).

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.
08 01 11* 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

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRG (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(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-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(er):	3		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)	14.5 Miljöfaror:	ja
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikkett(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-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(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 enligt 2.3.2.5 i IMDG.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Säkerhetsdatablad

Hagmans Asfaltklister

Ersätter datum: 2020-03-30

Omarbetad: 2021-05-21

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

Produkt registreringsnummer: 301199-6

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: 1-16.

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.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)

Dokumentets språk: SE