

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Fläckisoleringsgrund

Synonymer: Plestisolergrunder. Flekkisoleringsgrunning. Erikosipohjamaali. Spot isolation primer. Farba gruntujaca do pokrywania plam.

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

Rekommenderad användning: Snabbtorkande specialgrundfärg.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Asp. Tox. 1;H304
Skin Irrit. 2;H315
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 2;H411

Allvarligaste skadliga effekterna: Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Irriterar huden. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord:

Fara

Innehåller

Ämne:

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane; Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; Hydrocarbons, C8-C9, isoalkanes;

Faroangivelser

Produkten omfattas av de specifika regler för etikettering som anges i avsnitt 1.3 i Bilaga I till CLP-förordningen.

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

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P302/352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P410+412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter.

Tilläggsinformation

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

VOC:

Denna produkt innehåller max 840 g VOC/L. Gränsvärdet är 840 g VOC/L (kat. B/e)

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	10 -< 25 %	50	Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
dimetyleter	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37	10 -< 25 %	50	Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8))	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	10 -< 25 %	50	Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane	921-024-6 01-2119475514-35	10 -< 25 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	5 -< 10 %	50	Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	927-241-2 01-2119471843-32	5 -< 10 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412 EUH066
Hydrocarbons, C8-C9, isoalkanes	932-020-9 01-2119548395-31	2,5 -< 5 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
cyklohexán	110-82-7 203-806-2	1 -< 2,5 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 1 M (chronic): 1
n-hexan	110-54-3 203-777-6	0,25 -< 1 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 1;H372 (Nervsystem.) Aquatic Chronic 2;H411
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38	< 1 %		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336
etylbenzen	100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35	< 1 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373 (Hörselorgan.)
Xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32, 01-2119486136-34	< 1 %		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

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

50 = drivgas

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

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:	Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	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

VARNING! Aerosolbehållare kan explodera.

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. Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal:	Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Håll överflödig personal på avstånd.
---	---

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.
Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tillse god ventilation.
Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.
Spraya inte mot öppen låga eller glödande material.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn.
Tryckbehållare: Skydda mot solljus och exponera inte för temperaturer överstigande 50°C.
Förvara aerosolbehållaren i ett säkert utrymme. Kontrollera att ventilerna ej läcker.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.
Se det tekniska databladet för specifika bruksanvisningar.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	Fiber/cm3	Kommentar	Anm
dimetyleter	KGV	800	1500			V
dimetyleter	NGV	500	950			
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	NGV	50	300			H
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	KGV	100	600			H, V
cyklohexán	KGV					
cyklohexán	NGV	200	700			
n-hexan	KGV	50	180			
n-hexan	NGV	20	72			
butan-1-ol	KGV	30	90			H
butan-1-ol	NGV	15	45			H
etylbenzen	KGV	200	884			H
etylbenzen	NGV	50	220			H
Xylen	KGV	100	442			H
Xylen	NGV	50	221			H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

PNEC

butan-1-ol, cas-no 71-36-3				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,082 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,0082 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	2,25 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	2476 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	0,178 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,0178 mg/kg			
PNEC jord	0,015 mg/kg			

DNEL - arbetare

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	871 mg/m³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	77 mg/kg bw/day				
butan-1-ol, cas-no 71-36-3					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	310 mg/m³				

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

DNEL - befolkningen i stort

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	185 mg/m³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	46 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	46 mg/kg bw/day				
butan-1-ol, cas-no 71-36-3					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	55 mg/m³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	3,125 mg/kg bw/day				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
Personskyddsutrustning, handskar:	Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Handskar ska uppfylla EN 374. Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Butylgummi. 0,7 mm. Mellananvändning (medelstora volymer, medelstor exponering (1-2 timmar)): Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A/P2.
Begränsning av miljöexponeringen:	Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Fysikaliskt tillstånd	Aerosol
Färg	Enligt produktbeteckning
Lukt	Karaktéristisk
Löslighet	Löslighet i vatten: Ej blandbar

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
fryspunkt	Data saknas	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-44 °C	
Brandfarlighet		Extremt brandfarlig aerosol.
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Nedre och övre explosionsgräns	1,5 - 18,6 vol%	butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8) respektive dimetyleter
Flampunkt	< 0 °C	
Självantändningstemperatur	235 °C	dimetyleter
Sönderdelningstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Data saknas	
Ångtryck	3600 hPa	propan @ 20°C
Densitet	0,807 g/ml	
relativ densitet	Data saknas	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Andel av fasta partiklar:	24,6%	
Organiska lösningsmedel / drivgas :	75,4%	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet:

dimetyleter, cas-no 115-10-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50		164000 ppm			

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000 mg/kg			supplier

cyklohexán, cas-no 110-82-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		5000 mg/kg bw			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	ATE		500 mg/kg bw			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Då mängden i en aerosolburk är begränsad, och då produkten knappast kan förtäras, anses faran för förgiftning liten.

Akut dermal toxicitet:

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000 mg/kg			supplier

cyklohexán, cas-no 110-82-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		2000 mg/kg bw			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	ATE		3430 mg/kg bw			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:

cyklohexán, cas-no 110-82-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4h	32 mg/l			

Xylen, cas-no 1330-20-7

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LC50	4h	6247 ppm			ECHA

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden: Irriterar huden.

Allvarlig

ögonskada/ögonirritation:

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

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.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

- Reproduktionstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
- Enstaka STOT-exponering:** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Upprepad STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
- Fara vid aspiration:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

dimetyleter, cas-no 115-10-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Poecilia reticulata	96h	96hLC50	4,1 g/l			
Kräftdjur		48h	48hEC50	4,4 g/l			
Fisk		96h	96hNOEC	4,1 g/l			
Kräftdjur		48h	48hNOEC	4,4 g/l			

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLL50	10 - 30 mg/l			
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEL50	> 1000 mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna		48hEL50	22 - 46 mg/l			

cyklohexán, cas-no 110-82-7

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk		96h	LC50	4,53 mg/l			
Kräftdjur		48h	EC50	3,89 mg/l			

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Pimephales promelas	96h	96hLC50	1376 mg/l		OECD 203	
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	1328 mg/l		OECD 202	
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata	96h	96hEC50	225 mg/l		OECD 201	
Kräftdjur	Daphnia magna	21d	21dNOEC	4,1 mg/l		OECD 211	

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Innehåller komponent/komponenter som är skadliga för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28 d		80 %		Comment: Oxygen depletion	Råvarulev. säkerhetsdata blad.

butan-1-ol, cas-no 71-36-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
aktivt slam	aerob	20d	BOD	92 %	Lätt biologiskt nedbrytbart.		

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörlighet i jord

Förväntas inte vara rörligt i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

12.7 Andra skadliga effekter

Flyktiga organiska föreningar (VOC).

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.
15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikett(er):	2.1		
Farlighetsnummer:		Tunnelkategori :	D

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikett(er):	2.1		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	2.1	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane Hydrocarbons, C8-C9, isoalkanes cyclohexane
Risiketikett(er):	2.1	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-D, S-U		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikett(er):	2.1		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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 till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

Övrig information:	ADR Begränsade mängder (LQ) 1L Reducerade mängder (EQ) Kod: E0 Ej tillåten i reducerade mängder Transport category 2 IMDG: Limited quantities (LQ) 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
--------------------	---

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 525980-9

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Fläckisoleringsgrund

Ersätter datum: 2024-08-27

Omarbetad: 2025-04-22

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: 3, 11, 12, 16.

Faroangivelser

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Nervsystem.)
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Hörselorgan.)
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroinformation

EUH018	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Land: SE