

S akerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringsspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Linjemarkeringsspray
Synonymer: Linjemarkeringsspray, Linjamerkkaussuihke, Line-marking spray, Linia znakowania farba

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

Rekommenderad användning: Färg Lack

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

Jula Finland Oy
S terinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.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
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

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

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord:

Fara

Innehåller

Ämne:

acetone; n-butylacetat; 2-metoxi-1-metyletylacetat; butan-1-ol;

Faroangivelser

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och 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.

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.

P312

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P337+313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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

EUH208

Innehåller metylmetakrylat, n-butylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211

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

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

2.3 Andra faror

Ämnet/Blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

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 Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
aceton	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49	10 -< 25 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21	10 -< 25 %	50	Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
n-butylacetat	123-86-4 204-658-1 01-2119485493-29	10 -< 25 %		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 EUH066
isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	5 -< 10 %	50	Press. Gas; Flam. Gas 1A;H220
butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8))	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32	5 -< 10 %	50	Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas Comp. gas;H280 EUH018
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	5 -< 10 %		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 01-2119484630-38	1 -< 2,5 %		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336
Blocksampolymer med basiska, pigment-affina grupper		1 -< 2,5 %		Skin Irrit. 2;H315
trizinkbis(ortofosfat)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40	0,25 -< 1 %		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1
metylmetakrylat	80-62-6 201-297-1 01-2119452498-28-xxxx	0,1 -< 1 %		Flam. Liq. 2;H225 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 STOT SE 3;H335
n-butylmetakrylat	97-88-1 202-615-1 01-2119486394-28	0,1 -< 1 %		Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335

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

50 = drivgas

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Förtäring:	Skölj munnen med vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. 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 dåsigthet 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. Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel:	Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

WARNING! 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 endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

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 överflödiga personal på avstånd. Bär skyddsglasögon. Använd handskar.
---	---

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 Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tryckbehållare. F r ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 C. F r ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - R kning förbjuden. Förvaras åtkomligt för barn. Tills  god ventilation. Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden f r säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och åtkomligt för barn. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Tryckbehållare. F r ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 C. F r ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Förvara aerosolbeh llaren 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/cm ³	Kommentar	Anm
acetone	KGV	500	1200			V
acetone	NGV	250	600			
n-butylacetat	KGV	150	723			
n-butylacetat	NGV	50	241			
2-metoxi-1-metyletylacetat	KGV	100	550			
2-metoxi-1-metyletylacetat	NGV	50	275			
butan-1-ol	KGV	30	90			H
butan-1-ol	NGV	15	45			H
metylmetakrylat	KGV	100	400			M, S
metylmetakrylat	NGV	50	200			M, S
n-butylmetakrylat	KGV	75	450			M, S, V
n-butylmetakrylat	NGV	50	300			M, S

H = ämnet kan lätt upptas genom huden.

S = ämnet är sensibiliserande.

M = Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringsspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

PNEC

n-butylacetat, cas-no 123-86-4				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC jord	0,0903 mg/kg			
PNEC sediment	0,981 mg/kg			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	35,6 mg/l			
PNEC vatten (sötvatten)	0,18 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,018 mg/l			
2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,635 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,0635 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	6,35 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	100 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	3,29 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,329 mg/kg			
PNEC jord	0,29 mg/kg			
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			
trizinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	20,6 µg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	6,1 µg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	100 µg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	117,8 mg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	56,5 mg/kg dw			
PNEC jord	35,6 mg/kg dw			

S akerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringsspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

DNEL - arbetare

n-butylacetat, cas-no 123-86-4					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	600 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	300 mg/m ³				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	300 mg/m ³				
2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	796 mg/kg				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	275 mg/m ³				
butan-1-ol, cas-no 71-36-3					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	310 mg/m ³				
trizinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	83 mg/kg bw/day				

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

DNEL - befolkningen i stort

n-butylacetat, cas-no 123-86-4					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	2 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	2 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	300 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	35,7 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	300 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	35,7 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				
2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	320 mg/kg				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	33 mg/m ³				
butan-1-ol, cas-no 71-36-3					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	55 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	3,125 mg/kg bw/day				

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat 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. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Filtertyp: A. P.
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	Karakteristisk	
Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig	

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-44 °C	
Brandfarlighet	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Nedre och övre explosionsgräns	1,2 - 13 vol%	n-butylacetat respektive aceton
Flampunkt	< 0 °C	
Självantändningstemperatur	460 °C	isobutan
Sönderdelningstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)		Ej tillämpligt.
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	0,865 g/ml	
Relativ densitet	Data saknas	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

S akerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anm�rkningsar
Explosiva egenskaper		Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga �ngluft-blandningar �r möjlig.
Oxidationsegenskaper		Ej oxiderande.
Organiska lösningsmedel / drivgas :	73,2%	
Andel av fasta partiklar:	20,3%	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen.

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. F r ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 C. F r ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Då mängden i en aerosolburk �r begränsad, och då produkten knappast kan förtäras, anses faran för förgiftning liten.
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:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Produkten innehåller små mängder av metylmetakrylat, n-butylmetakrylat. Personer med känd allergi kan uppvisa allergisk reaktion mot produkten.
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:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

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

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

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. Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter.

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

14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER

14.3 Faroklass för transport: 2.1

Risiketikk(er): 2.1

Farlighetsnummer:

14.4 Förpackningsgrupp:

14.5 Miljöfaror: Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).

Tunnelkategori : D

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringsspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

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		
Risiketikk(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:	
Risiketikk(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		
Risiketikk(er):	2.1		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 490631-9

Speciella villkor: Denna produkt är reglerad genom förordning (EU) 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner och betydande stölder och försvinnanden ska rapporteras till polisen.

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: 2, 16.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Linjemarkeringsspray

Ersätter datum: 2024-04-03

Omarbetad: 2025-04-10

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.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket 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.
EUH208	Innehåller metylmetakrylat, n-butylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Land: SE