

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Graniteffekt

Omarbetad: 2014-04-24

Internt nr 11495

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Hagmans Graniteffekt
Synonymer Hagmans Graniteffekt, Hagmans Graniittitehoste, Hagmans Graniteffekt, Hagmans Granite Effect, Hagmans Efekt Granitu.

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

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Färger, lacker
Ger en graniteffekt på metall, trä, keramik, de flesta plaster, etc.

Producentens artikelnummer

11495

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 Klassning: F+; R12, R18, R66

CLP Klassning: Flam. Aerosol 1;H222, Flam. Aerosol 1;H229

Allvarligaste skadliga effekterna:: Extremt brandfarlig aerosol.Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara

H-fraser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Graniteffekt

Omarbetad: 2014-04-24

Internt nr 11495

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.

2.3 Andra faror

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta		265-149-8	64742-47-8	25 - 50 %	Xn,R65 - R66	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304
Propan		200-827-9	74-98-6	5 - 10 %	F+,R12 - R18	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas comp. gas H280
Butan		203-448-7	106-97-8	10 - 25 %	F+,R12 - R18	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas comp. gas H280

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

De EU-farogivelseser 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 vid symptom på skada. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Skölj munnen ordentligt med vatten. Framkalla ej kräkning eller ge något via munnen till en medvetslös person. Då mängden i en aerosolburk är begränsad, och då produkten knappast kan förtäras, anses faran för förgiftning liten.

HUD

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

ÖGON

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj med rikligt med vatten tills irritationen försvinner.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare information tillgänglig.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Graniteffekt

Omarbetad: 2014-04-24

Internt nr 11495

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning. Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyls med vatten. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Eliminera alla antändningskällor. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor i närheten av produkten är förbjudet. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Spärra av riskområdet och förhindra att obehöriga får tillträde.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

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

Rökning, öppen eld och andra antändningskällor i närheten av produkten är förbjudet. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Sörj för god ventilation. Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara aerosolbehållaren i ett säkert utrymme. Kontrollera att ventilerna ej läcker. Förvaras på sval och väl ventilerad plats. Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Graniteffekt

Omarbetad: 2014-04-24

Internt nr 11495

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmärkingar
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	15 min.	100	600	2011	H
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8	8 h	50	300	2011	H

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

Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Viktigt med god personlig hygien. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma .

ÖGONSKYDD

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder vid behov.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Butylgummi.

ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A/P2.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND	Aerosol
FÄRG	Gråaktig.
LUKT	Karakteristisk
EXPLOSIVA EGENSKAPER	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
LÖSLIGHET I VATTEN	Produkten har begränsad löslighet i vatten.

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	< 0 °C		1)
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	0,5 - 8,5 %		
Ångtryck	2100 hPa		2)
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Graniteffekt

Omarbetad: 2014-04-24

Internt nr 11495

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
organiska lösningsmedel	20,0% inklusive drivgas		
andel fasta partiklar	20,0%		

Kommentar nr	Kommentar
1	Utan drivgas
2	20°C

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

Reaktion med syror, alkalier och oxidationsmedel.

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.

10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

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

Akut dermal toxicitet

Långvarig eller upprepad hudkontakt kan verka uttorkande.

Akut inhalationstoxicitet

Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka huvudvärk, trötthet, illamående och yrsel.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

AKUTA AKVATISKA TESTRESULTAT

Testdata finns ej tillgängligt.

SÄKERHETS DATABLAD

Hagmans Graniteffekt

Omarbetad: 2014-04-24

Internt nr 11495

EKOTOXICITET

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara biologiskt nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall. Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter.

AVFALLSGRUPP

EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

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	2,5 F		
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 Graniteffekt

Omarbetad: 2014-04-24

Internt nr 11495

Sjötransport (IMDG)

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

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	1950	14.4	-
14.2 Officiell transportbenämning	Aerosols	Förpackningsgrupp	
14.3 Faroklass för transport	2,1		
Faroetikett(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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2014-04-24

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatabladet är baserat på kända data vid utgivningsdatumet.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R12	Extremt brandfarligt.
R18	Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.