

SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1. Produktbeteckning:
VUPLEX ® PLASTRENGÖRING, SKYDD OCH PUTSMEDEL
- 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:
Fastställda användningsområden: rengöringsmedel för konsumentbruk.
Användningar som avråds från: får inte hanteras i begränsade utrymmen utan adekvat ventilation.
- 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:
VuPlex UK Ltd.
113 Kingsway, London, WC2B 6PP UK
Tel.: 08 08 189 0380
- Tillverkare:
VuPlex Group Pty. Ltd.
Trading as VuPlex UK Ltd.
Beacon House
113 Kingsway
London
WC2B 6PP
United Kingdom
0808 189 0380
www.vuplex.co
sales@vuplex.com.au
- 1.3.1. Ansvarig person: Shiona Hames
E-mail: accounts@vuplex.co
- 1.4. Telefonnummer för nödsituationer: Giftinformationscentralen: 08 33 12 31

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1. Klassificering av blandningen:

Klassificering enligt Förordning 1272/2008/EG (CLP):
Flammable Aerosol 1 – H222; H229
Skin Irritation 2 – H315
Skin sensitisation 1 – H317
STOT SE 3 – H336
Aquatic Chronic 2 – H411

H-uttalanden för varning:

H222 – Extremt brandfarlig aerosol.
H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315 – Irriterar huden.
H317 – Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H336 – Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter:

Komponenter som definierar riskerna: Heptan; Petroleumgaser, flytande; (R)-p-menta-1,8-dien



H-uttalanden för varning:

H222 - Extremt brandfarlig aerosol.

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddande **P-uttalanden:**

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.

P280 - Använd skyddshandskar.

P304 + P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P410 + P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 oC/ 122 oF.

P501 - Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med lokala/nationella/internationella regler.

„3”

Märkt enligt förordning 648/2004/EG beträffande tvätt- och rengöringsmedel:

15 - < 30 % alifatiska kolväten
 parfym (d-Limonene)

2.3. Andra faror:

Produkten är extremt brandfarlig och explosiva ångor/luftblandningar kan bildas också vid normal rumstemperatur.

Denna produkt innehåller inte några PBT- eller vPvB-ämnen [vPvB - väldigt beständiga (Persistent) väldigt Bioackumulerande]

Revisionsdatum: -

Version: 1

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR3.1 Ämnen:

Ej användbar.

3.2. Blandningar:

Beskrivning	CAS-nummer:	EU-nummer:	REACH reg. nr.	Halt (%)	Klassificering: 1272/2008/EG (CLP)		
					Faropiktogram	Farokategori	H-fraser
Heptan	142-82-5	205-563-8	-	10 - 25	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09 Fara	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H225 H304 H315 H336 H400 H410
Petroleumgaser, flytande⁽¹⁾	68476-85-7	270-704-2	-	10 - 25	GHS02 GHS04 Fara	Press. Gas Flam. Gas 1	H220
(R)-p-menta-1,8-dien (d-Limonene)	5989-27-5	227-813-5	-	1 - 5	GHS02 GHS07 GHS09 Varn.	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 H410
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung⁽²⁾	64742-82-1	265-185-4	-	1 - 5	GHS08 Fara	Asp. Tox. 1	H304
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6	-	< 1	GHS07 Varn.	Eye Irrit. 2	H319

(1) Anmärkning K:

Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (EINECS-nr 203-450-8).

Anmärkning S:

Detta ämne måste inte alltid märkas i enlighet med artikel 17 (se avsnitt 1.3 i bilaga I) (tabell 3.1).

Anmärkning U:

Gaser som släpps ut på marknaden måste vara klassificerade som "Gaser under tryck" i någon av grupperna komprimerad gas, kondenserad gas, kyld kondenserad gas eller löst gas. Grupptillhörigheten avgörs av gasens fysikaliska tillstånd i förpackningen och måste alltså bestämmas från fall till fall.

(2) Anmärkning P:

Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753-7).

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:FÖRTÄRING:

Första hjälpen:

- Skölj omedelbart munnen och tillhandahåll ren luft.
- Framkalla INTE kräkning.
- Kontakta läkare om några obehag kvarstår.

INANDNING:

Första hjälpen:

- Flytta omedelbart den utsatta personen till ren luft.
- Placera en medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andning sker obehindrat.
- Se till att en drabbad person hålls varm och vilar.
- Kontakta omedelbart läkare!

HUDKONTAKT:

Första hjälpen:

- Tvätta omedelbart huden med tvål och vatten.
- Kontakta läkare om några obehag kvarstår.

STÄNK I ÖGONEN:

Första hjälpen:

- Sprej i ögonen: Ta bort kontaktlinser från ögonen före sköljning.
- Skölj omedelbart ögonen med rikligt med vatten under det att ögonlocken lyfts.
- Skölj oavbrutet i minst 15 minuter.
- Kontakta läkare om några obehag kvarstår.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Allmän information:

De beskrivna symptomens svårighetsgrad varierar beroende av koncentration och längden på exponeringen.

Inandning:

Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Organiska lösningsmedel kan vid fall av överexponering verka dämpande på det centrala nervsystemet och därmed ge upphov till yrsel och berusning, och vid mycket höga halter medföra medvetslöshet eller död.

Förtäring:

På grund av materialets fysiska natur är det osannolikt att det sväljs. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. Droppar av produkten som når lungorna genom förtäring eller kräkning kan orsaka allvarlig kemisk lunginflammation.

Hudskydd:

Kan orsaka hudirritation/eksem. Fettutarmning, uttorkning och sprickbildning i hud. Kan orsaka allergiska kontaktexem.

Ögonkontakt:

Irritation i ögon och slemhinnor. Riklig sköljning av ögonen.

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

Inga specifika åtgärder vid första hjälp har noterats.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel:****5.1.1. Lämpliga släckmedel:**

Släck med skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

5.1.2. Olämpliga släckmedel:

Använd inte vattenstråle för att släcka eld, då detta tvärtom sprider branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Farliga sönderdelningsprodukter vid brand

Termisk nedbrytning eller förbränning kan befria koloxider och andra giftiga gaser eller ångor.

Ovanliga brand- & explosionsrisker

Ångor kan bilda explosiva luftblandningar vid rumstemperatur. Aerosolburkar kan explodera vid brand.

Särskilda risker

Produkten är extremt brandfarlig och explosiva ångor/luftblandningar kan bildas också vid normal rumstemperatur.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal:

Särskilda procedurer för brandbekämpning

Behållare i närheten av eld bör avlägsnas eller kylas med vatten. Använd vatten för att kyla behållare som exponeras för brand och för att skingra ångor.

Skyddsåtgärder vid brand

Fristående andningsutrustning och fullständig skyddsklädsel måste användas vid brand.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:****6.1.1 För annan personal än räddningspersonal:**

Håll oskyddad personer borta, låt endast välutbildade experter som bär lämpliga skyddskläder vistas i olycksområdet.

6.1.2. För räddningspersonal:

Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, värme och rökning. Ventilera. Undvik inandning av ångor och aerosolsprej. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Undvik kontakt med hud och ögon.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inte relevant med tanke på de små mängder som används.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Ventilera väl. Låt avdunsta. Håll borta från begränsade utrymmen på grund av explosionsrisk. Rengör förorenade områden med oljelösande medel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

För personskydd, se avsnitt 8. Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisker.

För avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:
Beakta allmänna hygienåtgärder.
Ventilera väl, undvik inandning av ångor.
Använd godkända andningsskydd om halt av luftföroreningar är över accepterad nivå.
Tekniska åtgärder:
Ångor av lösningsmedlet avges under applicering och torkning.
Använd inte i begränsade utrymmen utan adekvat ventilation och/eller respirator.
Läs och följ tillverkarens rekommendationer.
Förebyggande av brand och explosion:
Förvaras åtskilt från antändningskällor.
Håll borta från värme, gnistor och öppen eld.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:
Tekniska åtgärder och förvaringsvillkor:
Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50 °C.
Håll borta från värme, gnistor och öppen eld.
Lagra på sval och välventilerad plats.
Oförenliga material: starkt oxiderande ämnen.
Förpacknings/lagringsmaterial: Inga speciella försiktighetsåtgärder.
- 7.3 Specifik slutanvändning:
Fastställda användningsområden för denna produkt finns beskrivna i avsnitt 1.2.
Användningsbeskrivning:
Rengöringsmedel

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD8.1 Kontrollparametrar:

Gränsvärden för exponering:

Hygieniska gränsvärden:

Heptan (CAS-nummer: 142-82-5)Nivågränsvärde (NGV): 200 ppm, 800 mg/m³

Takgränsvärde (TGV): -

Korttidsvärde (KTV): 300 ppm, 1200 mg/m³**2-(2-butoxi)etanol** (CAS-nummer: 112-34-5):Nivågränsvärde (NGV): 15 ppm, 100 mg/m³

Takgränsvärde (TGV): -

Korttidsvärde (KTV): 30 ppm, 200 mg/m³

DNEL		Exponeringsväg	Exponeringstid	Anmärkningar
Arbetstagare	Användare			
ej bestämd	ej bestämd	Dermal	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	Inandning	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	Oral	Kortvarig (akut) Långvarig (upprepad)	ej bestämd

PNEC			Exponeringstid	Anmärkningar
Vatten	Mark	Luft		
ej bestämd	ej bestämd	ej bestämd	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	ej bestämd	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ej bestämd
ej bestämd	ej bestämd	ej bestämd	Kortvarig (tillfällig) Långvarig (kontinuerlig)	ej bestämd

8.2 Begränsning av exponeringen:

Vid ämnen utan gränsvärden skall arbetsgivaren minska exponeringen i enighet med vetenskaplig och teknisk standard till allra lägsta nivå på vilken det farliga ämnet inte har någon hälsovådlig effekt enligt vetenskapens aktuella ståndpunkt.

8.2.1 Lämpliga tekniska åtgärder:

Iakttag normal aktsamhet för att undvika spill, kontakt med hud, ögon och kläder under hanteringen.

Observera yrkeshygieniska gränsvärden och minimera risken för inandning av ångor.

All hantering måste utföras i välventilerade utrymmen.

Tvätta i slutet av varje arbetsskift och innan intag av föda, rökning eller toalettbesök.

Ta snabbt av kläder som förorenats.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Använd lämplig hudkräm för att förhindra uttorkning av huden.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

1. Ögonskydd/ansiktsskydd: använd godkända kemiska skyddsglasögon när risk för exponering av ögon föreligger (EN 166).

2. Hudskydd:

a. Handskydd: använd skyddshandskar. Neoprenhandskar rekommenderas. Nitrilhandskar rekommenderas. Tänk på att vätskan kan tränga igenom handskarna. Regelbundna byten rekommenderas (EN 374).

b. Övrig: använd lämpliga kläder för att förhindra risk för hudkontakt.

3. Andningsskydd: andningsskydd måste användas om luftens föroreningshalt överskrider acceptabel nivå. Använd mask som bifogas med: kemiska andningsskydd med patron för organiska ångor.

4. Termisk fara: Ej kända.

8.2.3. Begränsning av exponeringen:

Inga speciella anvisningar.

Föreskrifter under punkt 8 gäller under normala förhållanden, vid yrkesmässig hantering och lämplig användning. Vid avvikelser från avsedd användning eller under ovanliga förhållanden, konsultera en specialist om vidare nödvändiga åtgärder och egen skyddsutrustning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Parameter		Testmetod:	Anmärkingar
1. Utseende:	gräddgul aerosol		
2. Lukt:	stark lukt, citrus/sparmint		
3. Lukttröskel:	ej bestämd		
4. pH-värde:	6,6	koncentrerad lösning	utan drivmedel
5. Smältpunkt/fryspunkt:	ej bestämd		
6. Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	88 °C	760 mmHg	utan drivmedel
7. Flampunkt:	- 12 °C	TCC	
8. Avdunstningshastighet:	8,40	BuOAC = 1	utan drivmedel
9. Brandfarlighet:	ej bestämd		
10. Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	ej bestämd		
11. Ångtryck:	23 mmHg	20°C	
12. Ångdensitet:	0,91		
13. Relativ densitet:	ej bestämd		
14. Löslighet:	bildar en emulsion med vatten		
15. Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	ej bestämd		
16. Självantändningstemperatur:	> 230 °C		utan drivmedel
17. Nerbrytningstemperatur:	ej bestämd		
18. Viskositet:	100 cSt	40 °C	
19. Oxiderande egenskaper:	ej bestämd		
20. Oxiderande egenskaper:	uppfyller inte kriterierna för oxidering		

9.2. Annan information:

Flyktig vid volymprocent: 97,27 %

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet:

Inga specifika reaktivitetsrisker har upptäckts i samband med denna produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala temperaturförhållanden och korrekt användning. På grund av att övertryck byggs upp vid upphettning, kan behållare med aerosol explodera.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej användbar.

Vådlig Polymerisering

Kommer inte att polymerisera.

- 10.4. Förhållanden som ska undvikas
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 oC/ 122 oF.
- 10.5. Oförenliga material:
Starkt oxiderande ämnen.
- 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter:
Brand ger upphov till: Dimma/gaser/ånga av: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1. Information om de toxikologiska effekterna:
Akut toxicitet: ej kända.
Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: ej kända.
Luftvägs-/hudsensibilisering: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller: ej kända.
Cancerogenitet: ej kända.
Reproduktionstoxicitet: ej kända.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering: ej kända.
Termisk fara: ej kända.
- 11.1.1. För ämnen som skall registreras, korta sammanfattningar av den information som den utförda provningen:
Inga data tillgängliga.
- 11.1.2. relevanta toxikologiska egenskaper hos farliga ämnen:
Information om komponenterna:
Heptan (CAS-nummer: 142-82-5):
LD₅₀ (oralt, råtta): 17000 mg/kg
LD₅₀ (dermal, kanin): 3000 mg/kg
LC₅₀ (inandning, råtta): 48000 ppm/4h
2-(2-butoxi)etanol (CAS-nummer: 112-34-5):
LD₅₀ (oralt, råtta): 5660 mg/kg
LD₅₀ (dermal, kanin): 2700 mg/kg
LC₅₀ (inandning, råtta): > 936 mg/m³/4h
(R)-p-menta-1,8-dien (CAS-nummer: 5989-27-5):
LD₅₀ (oralt, råtta): 4400 mg/kg
LD₅₀ (dermal, kanin): > 5000 mg/kg
Nafta (petroleum), väteavsvavlade tunga (CAS-nummer: 64742-82-1):
LD₅₀ (oralt, råtta): > 5000 mg/kg
LD₅₀ (dermal, kanin): > 3160 mg/kg
LC₅₀ (inandning, råtta): > 12,16 mg/l/4h
Petroleumgaser, flytande (CAS-nummer: 68476-85-7):
LC₅₀ (inandning, råtta): 658 mg/l/4h
- 11.1.3. Information om sannolika exponeringsvägar:
Förtäring, inandning, hud-och ögonkontakt.
- 11.1.4. Symptom relaterade till fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper:
Inandning:
Kan orsaka irritation i andningsorgan. Ångor från lösningsmedel är hälsovådliga och kan orsaka illamående, sjukdom och huvudvärk.
Långvarig inandning av höga koncentrationer kan skada luftvägarna.
Förtäring:
Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.
Hudskydd:
Irriterar huden. Produkten har en avfettande effekt på huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Ögonkontakt:
Sprej och utdunstningar i ögonen kan orsaka irritation och sveda.
- 11.1.5. Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids-och långtidsexponering:
Irriterar huden.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- 11.1.6. Interaktiva effekter:
Inga data tillgängliga.
- 11.1.7. Avsaknad av specifika data:

Ingen information.

- 11.1.8. Annan information:
Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Produkten innehåller ett ämne som är mycket giftigt för vattenlevande organismer och som kan orsaka långvariga negativa effekter i vattenmiljön.

Information om komponenterna:

Heptan (CAS-nummer: 142-82-5):

LC₅₀(fisk – Carassius Auratus): 4 mg/l/96h

EC₅₀ (daphnia – Daphnia magna): 1,5 mg/l/48h

2-(2-butoxi)etanol (CAS-nummer: 112-34-5):

LC₅₀ (fisk – Lepomis Macrochirus): 1300 mg/l/96h

EC₅₀ (daphnia – Daphnia magna): 3200 mg/l/48h

(R)-p-menta-1,8-dien (CAS-nummer: 5989-27-5):

LC₅₀ (fisk – Pimephales Promelas): 0,702 mg/l/96h

EC₅₀ (daphnia – Daphnia magna): 0,577 mg/l/48h

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet:

Produkten innehåller långlivade (inte lätt nedbrytbara) ämnen.

12.3. Bioackumuleringsförmåga:

Produkten innehåller inte några ämnen som förväntas vara bioackumulerande.

Information om komponenterna:

Heptan (CAS-nummer: 142-82-5):

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): 4,66

2-(2-butoxi)etanol (CAS-nummer: 112-34-5):

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): 0,56

Bioackumuleringsförmåga: produkten är inte bioackumulerande.

(R)-p-menta-1,8-dien (CAS-nummer: 5989-27-5):

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): 4,57

12.4. Rörligheten i jord

Produkten är olöslig i vatten och sprider sig över vattenytan. Produkten innehåller flyktiga organiska föreningar (VOC – Volatile Organic Compounds) som avdunstar lätt från alla ytor.

Information om komponenterna:

2-(2-butoxi)etanol (CAS-nummer: 112-34-5):

Produkten är beständig (ej flyktig). Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattensystem.

(R)-p-menta-1,8-dien (CAS-nummer: 5989-27-5):

Rörlighet:

Flyktig. Produkten har dålig löslighet i vatten. Ackumuleras i jord och sediment.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Denna produkt innehåller inte några PBT- eller vPvB-ämnen [vPvB – väldigt beständiga (Persistent) väldigt Bioackumulerande]

12.6. Andra skadliga effekter:

Ingen information.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Avyttring i enlighet med lokala bestämmelser.

13.1.1. Information om kassering av produkten:

Punktera inte eller förbränn även om tom.

Ingen specifik borttagningsmetod krävs.

De som släpper ut avfall skall vara ansvariga för att bestämma avfallsskoder. Detta skall ske i enlighet med de behöriga myndigheterna och professionella avfallsleverantörerna.

13.1.2. Information om bortskaffande av förpackningar:

Tomma behållare får ej brännas på grund av explosionsrisk.

13.1.3. Fysikaliska / kemiska egenskaper som kan påverka alternativ avfallshantering ska anges:

Ej kända.

13.1.4. Avlopp.:

Ej kända.

13.1.5. Särskilda anvisningar för eventuella rekommenderade avfallshantering.:

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer:
1950
- 14.2 Officiell transportbenämning:
AEROSOLER (Innehåller: Hexan)
- 14.3. Faroklass för transport:
2.1 Brandfarliga gaser
Etikett: 2.1
Tunnel begränsning kod: D
IMDG:
EmS: F-D, S-U
- 14.4. Förpackningsgrupp:
e.b.
- 14.5. Miljöfaror:
Miljöfarligt ämne/marin förorening.
- 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder:
e.b.
- 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:
Ej användbar.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
- Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)
- EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel
- 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning: ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad: inga.

Förteckning över förkortningar i säkerhetsdatabladet:

DNEL: härledd nolleffektnivå PNEC: Predicted no effect concentration. CMR effekter: karcinogenitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet. PBT: Persistens, bioackumulerande och toxisk. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne e.b.: ej bestämd. e.a.: ej användbar.

Litteratur/källor: säkerhetsdatablad (13. 05. 2013., v 1) utfärdas av tillverkaren.

Metoder som används för klassificering enligt förordning 1272/2008 / EG:

Flam. Aerosol 1 - H222; H229	Baserat på testmetoder (testdata)
Skin Irrit. 2 - H315	Baserat på beräkningsmetod
Skin Sens. 1 - H317	Baserat på beräkningsmetod
STOT SE 3 - H336	Baserat på beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2 - H411	Baserat på beräkningsmetod

Förteckning över H-fraser nämnda under rubrikerna 2 och 3 i säkerhetsdatabladet:

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.
H304 – Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 – Irriterar huden.
H317 – Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 – Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Råd om utbildning: inga data tillgängliga.

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts på grundval av tillverkarens/leverantörens upplysningar och följer relevanta bestämmelser. Informationen, uppgifterna och rekommendationerna som vi anser gällande, exakta och professionella vid tidpunkten för publiceringen, har getts av kunniga specialister i god tro. De är avsedda att användas som vägledning till produkten utan krav på att vara uttömmande. Vid användningen och hanteringen av produkten kan ytterligare överväganden uppstå. Utarbetaren och företaget som skrev på databladet känner inte till de aktuella förhållandena vid användningen och hanteringen. Således kan de varken direkt eller indirekt ansvara för eller garantera kvalitén. Dessutom kan de inte heller försäkra att all information, samtliga data och rekommendationer är fullständigt relevanta och lämpliga vid tidpunkten för användningen. Utarbetaren och det företag som utfärdar databladet kan ej ställas till ansvar för uppgifterna och inte heller för någon skada, förlust, arbetsskada, olycka eller liknande som kan anses stå i samband med tillämpningen av instruktionerna i databladet. Användaren överväger informationens trovärdighet i säkerhetsdatabladet och ansvarar för att bestämma den konkreta användningen och hanteringen av produkten. Användaren skall följa alla rådande föreskrifter som gäller varje aktivitet i samband med produkten.

Säkerhetsdatabladet har utarbetats av: ToxInfo Ltd.

Professionell hjälp angående förklaring av säkerhetsdatabladet:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.hu

Nedladdning av säkerhetsdatablad:

