

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

1.1 Produktbeteckning: MAXX GEAR Spray Glue 200ml

Andra identifieringssätt:

EAN: 6418091140248

UFI: GDWU-C880-9301-HRCA

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

Relevant användning: Produkt för aerosolförpackningar för rekreations- och dekorationsändamål.

Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Rakennuskemia Oy
Kerkkolankatu 17
05800 Hyvinkää - Finland
Tel.: +358 19 4574400
info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Giftinformationscentralen i Helsingfors, öppen 24 t/dygn +358 9 471 977 (direkt);+358 9 4711 (växel)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).

Aerosol 1: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning., H229
Aerosol 1: Brandfarliga aerosoler, kategori 1, H222
Aquatic Chronic 2: Kronisk fara för vattenmiljön, kategori 2, H411
Skin Irrit. 2: Hudirritation, kategori 2, H315
STOT SE 3: Specifik toxicitet med narkosverkan (enstaka exponering), kategori 3, H336

2.2 Märkningsuppgifter:

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Fara



Faroangivelser:

Aerosol 1: H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Aerosol 1: H222 - Extremt brandfarlig aerosol.
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser:

P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
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.
P260: Inandas inte sprej.
P410+P412: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501: Kassera innehåll / behållare i enlighet med regionala bestämmelser.

Ämnen som bidrar till klassificeringen

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan; Butanon; isopentan; pentan

UFI: GDWU-C880-9301-HRCA

Tilläggsetikettering:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER (fortsättning)

Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.

2.3 Andra faror:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB
Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Ej tillämplig

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Blandning av ämnen

Beståndsdelar:

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering		Koncentration
CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119475514-35-XXXX	**Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan(1)**		**25 - <50 %**
	Förordning 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Fara	
CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8 Index: 603-019-00-8 REACH: 01-2119472128-37-XXXX	**Dimetyleter(2)**	ATP CLP00	**20 - <25 %**
	Förordning 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fara	
CAS: 106-97-8 EG: 203-448-7 Index: 601-004-01-8 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	**Butan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8))(3)**		**5 - <10 %**
	Förordning 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fara	
CAS: 75-28-5 EG: 200-857-2 Index: 601-004-01-8 REACH: 01-2119485395-27-XXXX	**Isobutan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8))(3)**		**5 - <10 %**
	Förordning 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas (Liq.): H280 - Fara	
CAS: 74-98-6 EG: 200-827-9 Index: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	**Propan(3)**		**5 - <10 %**
	Förordning 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Fara	
CAS: 109-66-0 EG: 203-692-4 Index: 601-006-00-1 REACH: 01-2119459286-30-XXXX	**pentan(1)**		**5 - <10 %**
	Förordning 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fara	
CAS: 78-93-3 EG: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	**Butanon(1)**	ATP CLP00	**2.5 - <5 %**
	Förordning 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fara	
CAS: 78-78-4 EG: 201-142-8 Index: 601-085-00-2 REACH: 01-2119548407-34-XXXX	**isopentan(1)**	ATP CLP00	**0.25 - <2.5 %**
	Förordning 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 1: H224; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fara	
CAS: 68610-51-5 EG: 271-867-2 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119496062-39-XXXX	**Fenol, 4-metyl, reaktionsprodukter med dicyklopentadien och isobuten(1)**		**<1 %**
	Förordning 1272/2008	Aquatic Chronic 4: H413; Repr. 2: H361 - Varning	

(1) Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878
(2) Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen
(3) Ämnen som anges frivilligt som inte uppfyller någon av kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN (fortsättning)

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

Vid inandning:

Flytta den drabbade från exponeringsplatsen till frisk luft och låt vila. Vid svåra fall, som exempelvis hjärtstillestånd, ge hjärt-lungräddning (mun-mot-mun-metoden, hjärtmassage, syrgas etc.) och kontakta omedelbart läkare.

Vid hudkontakt:

Tag av nedstänkta kläder och skor, spola huden eller, om det är lämpligt, duscha den drabbade med vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador. Tag inte av kläderna om blandningen ger brännsår eller frysskador eftersom skadan då kan förvärras. Eventuella blåsor får aldrig punkteras eftersom det ökar risken för infektion.

Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

Genom intag/aspiration:

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

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

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

Lämpliga släckmedel:

Skumsläckare (AB), Torrkemiskt pulver (ABC) Brandsläckare, Släckare för koldioxid (BC)

Olämpliga släckmedel:

Vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfiltar, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

Tilläggsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor.Vid brand kyl ner behållare/utrymme där produkter förvaras, där värme kan öka brandrisken av exempelvis brandfarliga eller explosiva produkter eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion). Säkerställ att släckmedlet inte rinner ner i vattenmiljön.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

För annan personal än räddningspersonal:

Stoppa endast läckorna om det innebär att personerna som utför arbetet inte utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att koppla alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem.

Miljöskyddsåtgärder:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik till varje pris att spilla produkten i vattenmiljön. Förvara produkten på säkert sätt i hermetiskt tillslutna behållare. Underrätta behörig myndighet om allmänheten har exponerats för produkten, eller om den har läckt ut i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vi rekommenderar:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och häll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Denna produkt är skadlig för miljön. Hantera den inom invallning, där eventuellt spill inte kan läcka ut, och förvara alltid absorbtionsmedel i dess närhet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Särskilda krav avseende lagring

Maxtemperatur: 30 ºC

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

HTP-värden 2020:

Identifiering	Miljögränsvärden		
Dimetyleter CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8	HTP (8h)	1000 ppm	2000 mg/m³
	HTP (15 min)		
Butan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EG: 203-448-7	HTP (8h)	800 ppm	
	HTP (15 min)	1000 ppm	
Isobutan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8)) CAS: 75-28-5 EG: 200-857-2	HTP (8h)	800 ppm	
	HTP (15 min)	1000 ppm	
Propan CAS: 74-98-6 EG: 200-827-9	HTP (8h)	800 ppm	1500 mg/m³
	HTP (15 min)	1100 ppm	2000 mg/m³
Butanon	HTP (8h)	20 ppm	60 mg/m³

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

HTP-värden 2020:

Identifiering	Miljögränsvärden		
CAS: 78-93-3 EG: 201-159-0	HTP (15 min)	100 ppm	300 mg/m³
isopentan	HTP (8h)	500 ppm	1500 mg/m³
CAS: 78-78-4 EG: 201-142-8	HTP (15 min)	630 ppm	1900 mg/m³
pentan	HTP (8h)	500 ppm	1500 mg/m³
CAS: 109-66-0 EG: 203-692-4	HTP (15 min)	630 ppm	1900 mg/m³

DNEL (Arbetstagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: Ej tillämplig	Hud	Ej relevant	Ej relevant	773 mg/kg	Ej relevant
EG: 921-024-6	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	2035 mg/m³	Ej relevant
Dimetyleter	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 115-10-6	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 204-065-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	1894 mg/m³	Ej relevant
Butanon	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 78-93-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	1161 mg/kg	Ej relevant
EG: 201-159-0	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	600 mg/m³	Ej relevant
isopentan	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 78-78-4	Hud	Ej relevant	Ej relevant	432 mg/kg	Ej relevant
EG: 201-142-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	3000 mg/m³	Ej relevant
pentan	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 109-66-0	Hud	Ej relevant	Ej relevant	432 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-692-4	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	3000 mg/m³	Ej relevant
Fenol, 4-metyl, reaktionsprodukter med dicyklopentadien och isobuten	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 68610-51-5	Hud	Ej relevant	Ej relevant	0,42 mg/kg	Ej relevant
EG: 271-867-2	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	0,29 mg/m³	Ej relevant

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	Oral	Ej relevant	Ej relevant	699 mg/kg	Ej relevant
CAS: Ej tillämplig	Hud	Ej relevant	Ej relevant	699 mg/kg	Ej relevant
EG: 921-024-6	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	608 mg/m³	Ej relevant
Dimetyleter	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 115-10-6	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 204-065-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	471 mg/m³	Ej relevant
Butanon	Oral	Ej relevant	Ej relevant	31 mg/kg	Ej relevant
CAS: 78-93-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	412 mg/kg	Ej relevant
EG: 201-159-0	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	106 mg/m³	Ej relevant
isopentan	Oral	Ej relevant	Ej relevant	214 mg/kg	Ej relevant
CAS: 78-78-4	Hud	Ej relevant	Ej relevant	214 mg/kg	Ej relevant
EG: 201-142-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	643 mg/m³	Ej relevant
pentan	Oral	Ej relevant	Ej relevant	214 mg/kg	Ej relevant
CAS: 109-66-0	Hud	Ej relevant	Ej relevant	214 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-692-4	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	643 mg/m³	Ej relevant
Fenol, 4-metyl, reaktionsprodukter med dicyklopentadien och isobuten	Oral	Ej relevant	Ej relevant	0,04 mg/kg	Ej relevant
CAS: 68610-51-5	Hud	Ej relevant	Ej relevant	0,21 mg/kg	Ej relevant
EG: 271-867-2	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	0,07 mg/m³	Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

PNEC:

Identifiering				
Dimetyleter	STP	160 mg/L	Färskt vatten	0,155 mg/L
CAS: 115-10-6	Mark	0,045 mg/kg	Marina vatten	0,016 mg/L
EG: 204-065-8	Intermittent	1,549 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,681 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,069 mg/kg
Butanon	STP	709 mg/L	Färskt vatten	55,8 mg/L
CAS: 78-93-3	Mark	22,5 mg/kg	Marina vatten	55,8 mg/L
EG: 201-159-0	Intermittent	55,8 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	284,74 mg/kg
	Oral	1 g/kg	Sediment (Marina vatten)	284,7 mg/kg
pentan	STP	3,6 mg/L	Färskt vatten	0,23 mg/L
CAS: 109-66-0	Mark	0,55 mg/kg	Marina vatten	0,23 mg/L
EG: 203-692-4	Intermittent	0,88 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	1,2 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	1,2 mg/kg
Fenol, 4-metyl, reaktionsprodukter med dicyklopentadien och isobuten	STP	100 mg/L	Färskt vatten	0,01 mg/L
CAS: 68610-51-5	Mark	85,16 mg/kg	Marina vatten	0,002 mg/L
EG: 271-867-2	Intermittent	0,002 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	426,26 mg/kg
	Oral	0,0017 g/kg	Sediment (Marina vatten)	85,25 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen:

A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Andningsskydd är obligatoriskt	Skyddsmask med gas-, ång- och partikelfilter	CE CAT III	EN 149:2001+A1:2010 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998	Byt ut när andningsmotståndet blir för högt eller när du känner lukt eller smak av föroreningen.

C.- Specifikt handskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga engångsskyddshandskar (Material: Linjär polyetylen med låg densitet (LLD), Genomträngningstid: > 480 min, Tjocklek: 0,062 mm)	CE CAT III	EN ISO 21420:2020	Byt ut handskarna vid minsta tecken på skada.

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.

D.- Ögon- och ansiktsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Ansiktsskydd är obligatoriskt	Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut	CE CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk.

E.- Kroppsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Kroppsskydd är obligatoriskt	Antistatiska och brandsäkra skyddskläder	CE CAT III	EN 1149-1:2007 EN 1149-2:1998 EN 1149-3:2004 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Begränsat flamskydd.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Fotskydd är obligatoriskt	Antistatiska och värmebeständiga skyddsskor	CE CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2022	Byt ut stövlarna vid minsta tecken på skada.

F.- Ytterligare nödåtgärder

Nödåtgärd	Standarder	Nödåtgärd	Standarder
 Nöddusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Ögonkopp	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Begränsning av miljöexponeringen:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

Lättflyktiga organiska föreningar:

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

VOC (Tillförsel):	97,5 viktprocent
VOC-koncentration 20 ºC:	Ej relevant
Antal kolatomer i medeltal:	6,69
Medelmolekylvikt:	94,6 g/mol

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 ºC:	Aerosol
Form:	Ej bestämd
Färg:	☐ Vit
Lukt:	Lösningsmedel
Lukttröskel:	Ej relevant *
Flyktighet:	
Kokpunkt vid normalt lufttryck:	Ej relevant *
Ångtryck vid 20 ºC:	4000 Pa
Ångtryck vid 50 ºC:	Ej relevant *
Avdunstningshastighet vid 20 ºC:	Ej relevant *
Produktspecifikation:	
Densitet vid 20 ºC:	Ej relevant *
Relativ densitet vid 20 ºC:	0,7
Dynamisk viskositet vid 20 ºC:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 ºC:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 ºC:	Ej relevant *
Halt:	Ej relevant *
pH:	Ej relevant *
Ångdensitet för 20 ºC:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 ºC:	Ej relevant *

*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Löslighet i vatten vid 20 ºC:	Ej relevant *
Löslighetsegenskap:	Ej vattenlöslig
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/fryspunkt:	Ej relevant *
Behållarens tryck:	Ej relevant *
Brandfarlighet:	
Flampunkt:	Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självantändningstemperatur:	200 ºC (drivgas)
Lägre brandfarlighetsgräns:	0,6 Volymprocent
Övre brandfarlighetsgräns:	26,2 Volymprocent
Partikelegenskaper:	
Median av ekvivalentdiametern:	Ej tillämplig

9.2 Annan information:

Information om faroklasser för fysisk fara:

Explosiva egenskaper:	Ej relevant *
Oxiderande egenskaper:	Ej relevant *
Korrosivt för metaller:	Ej relevant *
Förbränningsvärme:	Ej relevant *
Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av brandfarliga beståndsdelar:	Ej relevant *
Andra säkerhetskarakteristika:	
Ytspänning vid 20 ºC:	Ej relevant *
Refraktionsindex:	Ej relevant *

VOC (EC) 586.1 g/l
VOC-EU% 86.80 %

*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Antändningsrisk	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO2), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

Innehåller glykoler, kan vara skadligt för hälsan, varpå vi rekommenderar att inte andas in dess ångor under en längre tidsperiod.

Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Förtäring i stora doser kan orsaka halsont, magont, illamående och kräkningar.

B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Orsakar hudinflammation.
- Kontakt med ögonen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.
  IARC: Ej relevant
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

E- Allergiframkallande effekter:

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Exponering för höga doser kan leda till skador på centrala nervsystemet och orsaka huvudvärk, yrsel, svindel, illamående, kräkningar, förvirring och i svåra fall, medvetslöshet.

G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men uppvisar ämnen som är klassificerade som farliga vid upprepad exponering. För ytterligare information, se avsnitt 3.

H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

Annan information:

Ej relevant

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Propan	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 74-98-6	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 200-827-9	LC50 inandning	>5 mg/L	
Dimetyleter	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 115-10-6	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 204-065-8	LC50 inandning	308,5 mg/L (4 h)	Råtta
Butan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8))	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 106-97-8	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 203-448-7	LC50 inandning	658 mg/L (4 h)	Råtta
Isobutan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8))	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 75-28-5	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 200-857-2	LC50 inandning	>5 mg/L	
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	LD50 oral	5840 mg/kg	Råtta
CAS: Ej tillämplig	LD50 hud	2920 mg/kg	Råtta
EG: 921-024-6	LC50 inandning	>20 mg/L	
Butanon	LD50 oral	4000 mg/kg	Råtta
CAS: 78-93-3	LD50 hud	6400 mg/kg	Kanin
EG: 201-159-0	LC50 inandning	23,5 mg/L (4 h)	Råtta
isopentan	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 78-78-4	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 201-142-8	LC50 inandning	>20 mg/L	
pentan	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 109-66-0	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 203-692-4	LC50 inandning	>20 mg/L	
Fenol, 4-metyl, reaktionsprodukter med dicyklopentadien och isobuten	LD50 oral	>5000 mg/kg	Råtta
CAS: 68610-51-5	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 271-867-2	LC50 inandning	>5 mg/L	

Uppskattad akut toxicitet (ATE mix):

ATE mix		Beståndsdelar med okänd akut toxicitet
Oral	>2000 mg/kg (Beräkningsmetod)	Ej tillämplig
Hud	>2000 mg/kg (Beräkningsmetod)	Ej tillämplig
Inhalation	>20 mg/L (4 h) (Beräkningsmetod)	Ej tillämplig

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	LC50	5,1 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: Ej tillämplig	EC50	Ej relevant		
EG: 921-024-6	EC50	Ej relevant		

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Halt		Typ	Sort
Butanon	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 78-93-3	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 201-159-0	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Alger
isopentan	LC50	3,1 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 78-78-4	EC50	2,3 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 201-142-8	EC50	Ej relevant		
pentan	LC50	Ej relevant		
CAS: 109-66-0	EC50	9,74 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 203-692-4	EC50	Ej relevant		

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	NOEC	Ej relevant		
CAS: Ej tillämplig EG: 921-024-6	NOEC	0,17 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <5% n-hexan	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
CAS: Ej tillämplig	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
EG: 921-024-6	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	98 %
Butanon	BOD5	2,03 g O2/g	Halt	Ej relevant
CAS: 78-93-3	COD	2,31 g O2/g	Period	20 dagar
EG: 201-159-0	BOD5/COD	0,88	% biologiskt nedbrytningsbar	89 %
pentan	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
CAS: 109-66-0	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
EG: 203-692-4	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	96 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
Butan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8))	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	33
CAS: 106-97-8	Fördelningskoefficient (log Pow)	2,89
EG: 203-448-7	Potentiell	Måttlig
Propan	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	13
CAS: 74-98-6	Fördelningskoefficient (log Pow)	2,86
EG: 200-827-9	Potentiell	Låg
Butanon	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
CAS: 78-93-3	Fördelningskoefficient (log Pow)	0,29
EG: 201-159-0	Potentiell	Låg
isopentan	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	70
CAS: 78-78-4	Fördelningskoefficient (log Pow)	2,72
EG: 201-142-8	Potentiell	Måttlig
pentan	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	171
CAS: 109-66-0	Fördelningskoefficient (log Pow)	3,39
EG: 203-692-4	Potentiell	Hög

12.4 Rörligheten i jord:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Dimetyleter	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 115-10-6	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 204-065-8	Ytlig spänning	1,136E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ej relevant
Butan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8))	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 106-97-8	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 203-448-7	Ytlig spänning	1,187E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ej relevant
Isobutan (innehållande ≥ 0,1% butadien (203-450-8))	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 75-28-5	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 200-857-2	Ytlig spänning	9,84E-3 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ej relevant
Propan	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m³/mol
CAS: 74-98-6	Slutsats	Måttlig	Torr jord	Ja
EG: 200-827-9	Ytlig spänning	7,02E-3 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ja
Butanon	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m³/mol
CAS: 78-93-3	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
EG: 201-159-0	Ytlig spänning	2,396E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ja
isopentan	Koc	520	Henry	141855 Pa·m³/mol
CAS: 78-78-4	Slutsats	Låg	Torr jord	Ja
EG: 201-142-8	Ytlig spänning	1,445E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ja
pentan	Koc	80	Henry	126656,25 Pa·m³/mol
CAS: 109-66-0	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
EG: 203-692-4	Ytlig spänning	1,547E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ja

Ej vattenlöslig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen beskrivning finns

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
15 01 04 08 01 11*	Metallförpackningar Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen	Farligt

Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

HP14 Ekotoxiskt, HP3 Brandfarligt, HP5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet, HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014
Nationell lagstiftning: Avfallslagen, 646/2011, 1104/2011, 195/2015, 1178/2013, 25/2014, 410/2014, 528/2014

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2023 och RID 2023:



14.1	**UN-nummer eller id-nummer:**	UN1950
14.2	**Officiell transportbenämning:**	AEROSOLER
14.3	**Faroklass för transport:**	2
	Etiketter:	2.1
14.4	**Förpackningsgrupp:**	N/A
14.5	**Miljöfaror:**	Ja
14.6	**Särskilda försiktighetsåtgärder**	
	Särskilda bestämmelser:	190, 327, 344, 625
	Tunnelrestriktionskod:	D
	Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
	LQ:	1 L
14.7	**Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:**	Ej relevant

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 41-22:



14.1	**UN-nummer eller id-nummer:**	UN1950
14.2	**Officiell transportbenämning:**	AEROSOLER
14.3	**Faroklass för transport:**	2
	Etiketter:	2.1
14.4	**Förpackningsgrupp:**	N/A
14.5	**Vattenförorenande:**	Ja
14.6	**Särskilda försiktighetsåtgärder**	
	Särskilda bestämmelser:	63, 959, 190, 277, 327, 344
	EmS-koder:	F-D, S-U
	Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
	LQ:	1 L
	Segregeringsgrupp:	Ej relevant
14.7	**Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:**	Ej relevant

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2024:



14.1	**UN-nummer eller id-nummer:**	UN1950
14.2	**Officiell transportbenämning:**	AEROSOLER
14.3	**Faroklass för transport:**	2
	Etiketter:	2.1
14.4	**Förpackningsgrupp:**	N/A
14.5	**Miljöfaror:**	Ja
14.6	**Särskilda försiktighetsåtgärder**	
	Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
14.7	**Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:**	Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

- Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant
- Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant
- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant
- Förordning (EG) 2024/590, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

Seveso III:

Sektion	Beskrivning	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
P3a	BRANDFARLIGA AEROSOLER	150	500
E2	MILJÖFARLIGHET	200	500

Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Får inte användas i
—prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färgeffekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
—trolleri- och skämtartiklar,
—spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

Andra lagar:

Kemikalielagen (599/2013)
Lag om ändring av kemikalielagen (746/2016)
Förordningen om ämnenas namn (finska/svenska) (5/2010)
Statsrådets förordning om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa målarfärger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering (189/2022)
Statsrådets förordningom begränsning av utsläpp som leds ut i luften från vissa verksamheter och anläggningar som använder organiska lösningsmedel (64/2015)
Avfallslagen (646/2011)
Statsrådets förordning om avfall (978/2021)
Lag om transport av farliga ämnen (541/2023)
Statsrådets förordning om transport av farliga ämnen på väg (194/2002)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

Modifieringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ej relevant

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

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

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Aquatic Chronic 4: H413 - Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Flam. Gas 1A: H220 - Extremt brandfarlig gas.
Flam. Liq. 1: H224 - Extremt brandfarlig vätska och ånga.
Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Press. Gas (Liq.): H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
Press. Gas: H280 - Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
Repr. 2: H361 - Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificeringsförfarande:

Skin Irrit. 2: Beräkningsmetod
STOT SE 3: Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2: Beräkningsmetod
Aerosol 1: Beräkningsmetod
Aerosol 1: Beräkningsmetod

Utbildningsråd:

Arbetsriskförebyggande minimiutbildning rekommenderas för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

Främsta bibliografiska källor:

http://echa.europa.eu
http://eur-lex.europa.eu

Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
COD: Chemical Oxygen Demand
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.
BCF: Bioconcentration factor
LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50
EC50: Effektiv koncentration 50
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol
Inte klass.: Inte klassificerad
Självklass: Självklassificerad
UFI: unik formuleringsidentifierare
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSDATABLADETS SLUT