

Produktnamn : MARKER PAINT  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
 Bearbetning av : BDS001592\_20220111

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

### 1.1 Produktbeteckning

**MARKER PAINT**  
**Alla färger**  
 Aerosol

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

Färg

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	59: Färg, lack och fernissa, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**CRC Industries Europe BV**  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 Zele  
 Belgium  
 Tel.: +32(0)52/45.60.11  
 Fax.: +32(0)52/45.00.34  
 E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**CRC Industries Europe, Belgium:** Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours: 9-17h pm CET)  
**Sverige:** Giftinformationscentralen 010-456 6700 i nödfall 112  
**Finland:** +358-9-471 977

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper



Produktnamn : MARKER PAINT      **Utfärdande datum :** 23.12.22 Version : 3.3  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)      **Bearbetning av :** BDS001592\_20220111

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Fysikalisk, fysisk:** Aerosoler, kategori 1  
 Extremt brandfarlig aerosol.  
 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Klassificering grundat på testdata.

**Hälsorisker:** ögonirritation, kategori 2  
 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering, kategori 3  
 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

**Miljörisker :** Ej klassificerad  
 Klassificering baserat på beräkningsmetod.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Produktbeteckning:** Innehåller:  
 n-butylacetat  
 etylacetat  
 2-metoxi-1-metyletylacetat  
 butan-1-ol; n-butanol

**Faropiktogram:**



**Signalord:** Fara

**Faroangivelser:** H222 : Extremt brandfarlig aerosol.  
 H229 : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
 H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**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.  
 P261-1 : Undvik att inandas ångor/sprej.  
 P280 : Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
 P410/412 : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 °F.  
 P501-2 : Deponera innehållet/behållaren till godkänd återvinningsstation.

**Kompletterande faroinformaion:** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Innehåller:  
 En blandning av: N,N'-etan-1,2-diylbis(dekanamid) 12-hydroxi-N-[2-[1-oxidecy]amino]etyl]oktadekanamid N,N'-etan-1,2-diylbis(12-hydroxioktadekanamid)  
 Kan orsaka en allergisk reaktion.

Produktnamn : MARKER PAINT  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
 Bearbetning av : BDS001592\_20220111

### 2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

### 3.2 Blandningar

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
dimetyleter	01-2119472128-37	115-10-6	204-065-8	25-50	Flam. Gas 1, Press. Gas	H220,H280	A
etylacetat	01-2119475103-46	141-78-6	205-500-4	25-50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
n-butylacetat	01-2119485493-29	123-86-4	204-658-1	10-25	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	
2-metoxi-1-metyletylacetat	01-2119475791-29	108-65-6	203-603-9	2.5-5	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	A
En blandning av: N,N'-etan-1,2-diylobis(dekanamid) 12-hydroxi-N-[2-[1-oxidecyl)amino]etyl]oktadekanamid N,N'-etan-1,2-diylobis(12-hydroxioktadekanamid)	01-0000017633-70	-	430-050-2	<1	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2	H317,H411	
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ? 10 ?m]	01-2119489379-17	13463-67-7	236-675-5	<1	Carc. 2	H351	B,T
butan-1-ol; n-butanol	01-2119484630-38	71-36-3	200-751-6	<2.5	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3	H226,H302,H315,H318,H335,H336	B
metylmetakrylat	01-2119452498-28	80-62-6	201-297-1	<0.05	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	H225,H335,H315,H317	A
etylbenzen	01-2119489370-35	100-41-4	202-849-4	<0.05	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1	H225,H332,H373,H304	A
xylen		1330-20-7	215-535-7	<0.05	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute	H226,H312,H332,H315,H304	A,W

Produktnamn : MARKER PAINT  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
 Bearbetning av : BDS001592\_20220111

					Tox. 4, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1	
formaldehyd ... %	01-2119488953-20	50-00-0	200-001-8	<0.05	Carc. 1B, Muta 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1	H350,H341,H331,H311,H301,H314,H317 B

#### Explanation notes

A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

T : Anmärkning 10: Klassificeringen som cancerframkallande vid inandning är endast tillämplig på blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % titandioxidpartiklar, som är i form av eller inkorporerade i partiklar med en aerodynamisk diameter på ? 10 ?m.

W : Note: substance mentioned on the list of CMR-substances of the Dutch Ministry of Social Affairs and Employment (SZW)

(\* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Stänk i ögonen :</b>	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
<b>Hudkontakt :</b>	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
<b>Inandning :</b>	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
<b>Förtäring :</b>	Om produkten råkar sväljas, framkalla ej kräkning utan sök rådgivning hos läkare.

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

<b>Inandning :</b>	Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående
<b>Förtäring :</b>	Kan orsaka mag- och tarmstörningar Symptom: Halsont, buksmärtor, illamående, kräkningar.
<b>Hudkontakt :</b>	Kan orsaka irritation. symptom : rodnad och värk
<b>Ögonkontakt :</b>	Irriterar ögonen symptom : rodnad och värk

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

<b>Allmän information :</b>	Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt) Om symptom består, kontakta alltid läkare.
-----------------------------	---



Produktnamn : MARKER PAINT  
Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
Bearbetning av : BDS001592\_20220111

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.  
Bildar farliga sönderdelningsprodukter  
CO, CO<sub>2</sub>

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning  
I händelse av brand andas inte in ångorna

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla antändningskällor  
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
Använd lämpliga skyddskläder och handskar.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag  
Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material  
Placera i lämplig behållare

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor  
Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar  
Utrustningen skall jordas  
Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/.../utrustning.  
Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.



Produktnamn : MARKER PAINT  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
 Bearbetning av : BDS001592\_20220111

Undvik inandning av ånga och dimma.  
 Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen  
 Undvik kontakt med huden och ögonen.  
 Tvätta noga efter hantering  
 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
 Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.  
 Förvaras oåtkomligt för barn.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Färg

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

### Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
<b>EU faställd exponerings gräns:</b>			
etylbenzen	100-41-4	NGV	100 ppm
		KTV	200 ppm
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
dimetyleter	115-10-6	NGV	1000 ppm
xylén	1330-20-7	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
etylacetat	141-78-6	NGV	200 ppm
		KTV	400 ppm
metylmetakrylat	80-62-6	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Suomi</b>			
etylbenzen	100-41-4	NGV	50 ppm
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
n-butylacetat	123-86-4	NGV	150 ppm
		KTV	200 ppm
xylén	1330-20-7	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
etylacetat	141-78-6	NGV	300 ppm
		KTV	500 ppm
formaldehyd ... %	50-00-0	NGV	0.3 ppm
butan-1-ol; n-butanol	71-36-3	NGV	50 ppm

Produktnamn : MARKER PAINT  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
 Bearbetning av : BDS001592\_20220111

		KTV	75 ppm
metylmetakrylat	80-62-6	NGV	10 ppm
		KTV	50 ppm
<b>Nationell faställd exponerings gräns, Sverige</b>			
etylbenzen	100-41-4	NGV	200 mg/m3
		KTV	450 mg/m3
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	NGV	250 mg/m3
		KTV	400 mg/m3
dimetyleter	115-10-6	NGV	950 mg/m3
		KTV	1500 mg/m3
n-butylacetat	123-86-4	NGV	500 mg/m3
		KTV	700 mg/m3
xylen	1330-20-7	NGV	221 mg/m3
		KTV	442 mg/m3
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter > 10 µm]	13463-67-7	NGV	5 mg/m3
etylacetat	141-78-6	NGV	150 ppm
		KTV	300 ppm
formaldehyd ... %	50-00-0	NGV	0.37 mg/m3
		TGV	0.74 mg/m3
butan-1-ol; n-butanol	71-36-3	NGV	45 mg/m3
		TGV	90 mg/m3
metylmetakrylat	80-62-6	NGV	200 mg/m3
		KTV	600 mg/m3

## 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Förebyggande åtgärder :</b>	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen Förvaras avskilt från värme och antändningskällor Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar
<b>Personliga skyddsåtgärder :</b>	Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten. Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen Använd lämpliga skyddshandskar
<b>andningsskydd :</b>	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
rekommenderat andningsskydd:	Organiska gaser och ångor masker (A)
<b>hud- och handskydd :</b>	Vid hantering av produkten Använd handskar som skyddar mot kemikalier (standard EN 374). Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden.
Rekommenderade handskar:	(nitrile)
<b>ögonskydd :</b>	Använd skyddsglasögon enligt standard EN 166.
<b>Begränsning av miljöexponeringen:</b>	Undvik utsläpp till miljön. Samla upp spill.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktnamn : MARKER PAINT      Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)      Bearbetning av : BDS001592\_20220111

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(Aerosoler utan drivgas)

<b>Utseende :</b>	Vätska med DME som drivgas.
<b>aggregationstillstånd :</b>	
<b>färg :</b>	Se lock färg
<b>lukt :</b>	Karakteristisk lukt.
<b>pH :</b>	Inte tillämplig.
<b>Smältpunkt/smältpunktsintervall :</b>	Inte tillämplig.
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall:</b>	Inte tillgänglig.
<b>Brandfarlighet:</b>	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.
<b>Flampunkt :</b>	- 57 °C
<b>Avdunstningshastighet :</b>	Inte tillgänglig.
<b>Explosionområde : övre gräns :</b>	21.1 %
<b>undre gräns :</b>	2.8 %
<b>Ångtryck :</b>	Inte tillgänglig.
<b>Relativ densitet :</b>	1.38 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten :</b>	Inte tillämplig.
<b>Tändtemperatur :</b>	293 °C
<b>Viskositet :</b>	Inte tillgänglig.
<b>Partikelegenskaper:</b>	Inte tillämplig.

## 9.2 Annan information

VOC: 712 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning





Produktnamn : MARKER PAINT  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
 Bearbetning av : BDS001592\_20220111

## 10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO2

# AVSNITT 11: Toxikologisk information

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Akut toxicitet:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Frätande/irriterande på huden:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Cancerogenitet:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering:</b>	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>Specifik organtoxicitet ? upprepad exponering:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
<b>Fara vid aspiration:</b>	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

## Information om sannolika exponeringsvägar:

<b>Inandning :</b>	Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
<b>Förtäring :</b>	Kan orsaka mag- och tarmstörningar
<b>Hudkontakt :</b>	Kan orsaka irritation.
<b>Ögonkontakt :</b>	Irriterar ögonen

## Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	10.8 mg/l
		LD50 derm.rat	> 5000 mg/kg
		LD50 dermal	> 5000 mg/kg



Produktnamn : MARKER PAINT  
 Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
 Bearbetning av : BDS001592\_20220111

		rabbit	
dimetyleter	115-10-6	LC50 inhal.rat	309 mg/l
n-butylacetat	123-86-4	LD50 oral rat	10760 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 20 mg/l
		LD50 dermal rabbit	> 1400 mg/kg
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ? 10 ?m]	13463-67-7	LD50 oral rat	> 10000 mg/kg
		LC50 inhal.rat	6.8 mg/l
		LD50 dermal rabbit	> 10000 mg/kg
etylacetat	141-78-6	LD50 oral rat	5620 mg/kg
		LC50 inhal.rat	30 mg/l
		LD50 dermal rabbit	> 20000 mg/kg
butan-1-ol; n-butanol	71-36-3	LD50 oral rat	2292 mg/kg
		LC50 inhal.rat	> 17.76 mg/l
		LD50 dermal rabbit	3430 mg/kg

## 11.2. Information om andra faror

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

### Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	LC50-fisk	100-180 mg/l
		EC50-dafnier	> 400 mg/l
dimetyleter	115-10-6	IC50-alger	154.9 mg/l
		LC50-fisk	4.1 mg/l
		EC50-dafnier	4.4 mg/l
n-butylacetat	123-86-4	IC50-alger	647 mg/l
		LC50-fisk	18 mg/l
		EC50-dafnier	44 mg/l
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ? 10 ?m]	13463-67-7	LC50-fisk	1000 mg/l
		EC50-dafnier	> 3 mg/l
etylacetat	141-78-6	IC50-alger	5600 mg/l



Produktnamn : MARKER PAINT  
Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
Bearbetning av : BDS001592\_20220111

		LC50-fisk	230 mg/l
		EC50-dafnier	610 mg/l
butan-1-ol; n-butanol	71-36-3	LC50-fisk	1376 mg/l
		EC50-dafnier	1328 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga experimentella data tillgängliga

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga experimentella data tillgängliga

## 12.4 Rörligheten i jord

Inga experimentella data tillgängliga

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig

## 12.7. Andra skadliga effekter

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag  
GWP (faktor för global uppvärmningspotential): 1

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Nationella regler : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

UN-Nummer : 1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: AEROSOLS



Produktnamn : MARKER PAINT  
Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3  
Bearbetning av : BDS001592\_20220111

#### 14.3 Faroklass för transport

Klass: 2.1  
ADR / RID - Klassificeringskod: 5F

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

#### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej  
IMDG ? havsföroring: No  
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR/RID - tunnelkod: (D)  
IMDG - Ems: F-D, S-U  
IATA/ICAO - PAX: 203  
IATA/ICAO - CAO: 203

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inte tillämplig.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.  
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)  
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)  
Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EG om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG  
beträffande aerosolbehållare.

<b>Nationella uppgifter</b>	<b>(FI) Suomi</b>
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	59: Färg, lack och fernissa, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

### AVSNITT 16: Annan information



Produktnamn : MARKER PAINT

Utfärdande datum : 23.12.22 Version : 3.3

Ref.Nr.: BDS001592\_8\_20221223 (SV)

Bearbetning av : BDS001592\_20220111

\*Förklaring till faroangivelse:

H220 : Extremt brandfarlig gas.  
H225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 : Brandfarlig vätska och ånga.  
H280 : Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.  
H301 : Giftigt vid förtäring.  
H302 : Skadligt vid förtäring.  
H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H311 : Giftigt vid hudkontakt.  
H312 : Skadligt vid hudkontakt.  
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 : Irriterar huden.  
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H331 : Giftigt vid inandning.  
H332 : Skadligt vid inandning.  
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H341 : Misstänks kunna orsaka genetiska defekter .  
H350 : Kan orsaka cancer .  
H351 : Misstänks kunna orsaka cancer .  
H373 : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering .  
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

acronyms and synonyms:

NGV = Nivågränsvärde  
KTV = Korttidsvärde  
VOC:  
PBT = persistent bioaccumulative toxic  
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.