

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : Color Spray Marker  
Förångare : Aerosol

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Avsedd för allmänheten  
Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning, Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : Färg  
Spray

**1.2.2. Användningar som det avråds från**

Ingen ytterligare information tillgänglig

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet****Leverantör**

Soudal N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
2300 Turnhout  
Belgium  
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14  
[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com) - [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Aerosol, kategori 1 H222;H229  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336  
narkosverkan  
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

**Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter**

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar allvarlig ögonirritation.

**2.2. Märkningsuppgifter****Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Faropiktogram (CLP) :



# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

	GHS02	GHS07
Signalord (CLP)	: Fara	
Innehåller	: aceton	
Faroangivelser (CLP)	: H222 - Extremt brandfarlig aerosol. H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.	
Skyddsangivelser (CLP)	: 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. P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P405 - Förvaras inlåst. P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C, 122 °F. P501 - Innehållet, Behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.	
EUH-fraser	: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.	

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen  $\geq 0,1$  % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Komponent	
propan (74-98-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
butan (106-97-8)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
aceton (67-64-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
xylen (1330-20-7)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
aceton ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 67-64-1 EC nr: 200-662-2 Index nr: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49	$\geq 50 - < 75$	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
propan (Drivgas (Aerosol))	CAS nr: 74-98-6 EC nr: 200-827-9 Index nr: 601-003-00-5 REACH-nr: 01-2119486944-21	≥ 10 – < 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
xylen ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 1330-20-7 EC nr: 215-535-7 Index nr: 601-022-00-9 REACH-nr: 01-2119488216-32	≥ 5 – < 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
etylbenzen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgränser (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 100-41-4 EC nr: 202-849-4 Index nr: 601-023-00-4 REACH-nr: 01-2119489370-35	< 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Spola genast med mycket vatten och tvål.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Rådgör med en ögonläkare.
Första hjälpen efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Irriterande för ögon.

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Okänt.

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

Brandrisk	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Släckinstruktioner	: Kyl ned eldutsatta stängda behållare med vatten.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder : Avlägsna antändningskällor. Var särskilt noga med att undvika statisk elektricitet.

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödigt personal.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	: Resterande vätska absorberas med sand eller inaktivt absorberingsmaterial och förflyttas till säkert ställe. Tvätta förorenade ytor med rikligt med vatten.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering	: 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. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas ångor, dimma. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning.
Åtgärder beträffande hygien	: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
Lagringsvillkor	: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras svalt.
Lagringstemperatur	: < 20 °C

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

acetone (67-64-1)	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Acetone
IOEL TWA	1210 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	500 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Aceton
NGV (OEL TWA)	600 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	250 ppm
KTV (OEL STEL)	1200 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	500 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
<b>xylene (1330-20-7)</b>	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
IOEL TWA	221 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	442 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
<b>etylbensen (100-41-4)</b>	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Ethylbenzene
IOEL TWA	442 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	884 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	200 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Etylbensen
NGV (OEL TWA)	220 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	884 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	200 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.1.4. DNEL och PNEC

aceton (67-64-1)	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Akut - lokala effekter, inandningen	2420 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	186 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1210 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	62 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	200 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	62 mg/kg KV/dygn
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	10,6 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1,06 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	21 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	30,4 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	3,04 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	29,5 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l
<b>xylen (1330-20-7)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Akut - systemiska effekter, inandningen	442 mg/m <sup>3</sup>
Akut - lokala effekter, inandningen	442 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	212 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	221 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	221 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>	
Akut - systemiska effekter, inandningen	260 mg/m <sup>3</sup>
Akut - lokala effekter, inandningen	260 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, oral	12,5 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	65,3 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	125 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	65,3 mg/m <sup>3</sup>

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>xylén (1330-20-7)</b>	
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,327 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,327 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,327 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	12,46 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	12,46 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	2,31 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	6,58 mg/l
<b>etylbenzen (100-41-4)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Akut - lokala effekter, inandningen	293 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	180 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	77 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	1,6 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	15 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	0,1 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,01 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,1 mg/l
<b>PNEC (Sediment)</b>	
PNEC sediment (sötvatten)	13,7 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	1,37 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	2,68 mg/kg torrsvikt
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	0,02 g/kg mat
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC avloppsreningsverk	9,6 mg/l

### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd gnistfri och explosionssäker utrustning och belysningsystem.

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

**Skyddsglasögon:**

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon. (EN 166)

#### 8.2.2.2. Hudskydd

**Hudskydd:**

Skyddsklädsel (EN 14605 eller EN 13034)

**Handskydd:**

Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374)

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

**Andningsskydd:**

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

#### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

**Begränsning av miljöexponeringen:**

Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Olika färger.
Utseende	: Aerosol.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 9.2. Annan information

#### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 95,59 %

#### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : ≈ 75 %

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Brännbara material.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

<b>propan (74-98-6)</b>	
LC50 Inandning - Råtta [ppm]	> 800000 ppm (15 minuter, Råtta, Man / kvinna, Experimentellt värde, Inhalation (gaser))
<b>aceton (67-64-1)</b>	
LD50 oral råtta	5800 mg/kg (Råtta, Kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
DL50 oralt	5800 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 15800 mg/kg kroppsvikt (24 t, Kanin, Man, Experimentellt värde, Hud, 14 dag(ar))
LD50 dermal	> 15688 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	132 mg/l (3 t, Råtta, Man, Experimentellt värde, Inhalation (ångor))
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	50100 mg/l
<b>xylen (1330-20-7)</b>	
LD50 oral råtta	> 4000 mg/kg kroppsvikt (Likvärdig eller jämförbar med EU-metod B.1, Råtta, Kvinna, Experimentellt värde, Oral, 14 dag(ar))
DL50 oralt	4300 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 4200 mg/kg kroppsvikt (4 t, Kanin, Man, Experimentellt värde, Hud, 14 dag(ar))

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>xylén (1330-20-7)</b>	
LD50 dermal	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta	29,09 mg/l (Likvärdig eller jämförbar med EU-metod B.2, 4 t, Råtta, Man, Experimentellt värde, Inhalation (ångor), 14 dag(ar))
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 10000 mg/l
<b>etylbenzen (100-41-4)</b>	
LD50 oral råtta	≈ 3500 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
<b>propan (74-98-6)</b>	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
<b>acetone (67-64-1)</b>	
pH-värde	5 – 6 (20 °C)
<b>xylén (1330-20-7)</b>	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>propan (74-98-6)</b>	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
<b>acetone (67-64-1)</b>	
pH-värde	5 – 6 (20 °C)
<b>xylén (1330-20-7)</b>	
pH-värde	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>acetone (67-64-1)</b>	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
<b>xylén (1330-20-7)</b>	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
<b>xylén (1330-20-7)</b>	
LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	150 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
<b>etylbenzen (100-41-4)</b>	
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	75 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador (hörselorgan) genom lång eller upprepad exponering.
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Color Spray Marker	
Förångare	Aerosol
propan (74-98-6)	
Viskositet, kinematisk	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
acetone (67-64-1)	
Viskositet, kinematisk	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
xylen (1330-20-7)	
Viskositet, kinematisk	0,74 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)

### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat  
Inte snabbt nedbrytbart

propan (74-98-6)	
LC50 - Fisk [1]	49,9 mg/l (96 t, Pisces, Sötvatten, QSAR, Skattad värde)
EC50 96h - Alger [1]	11,89 mg/l (ECOSAR v1.00, Algae, Sötvatten, QSAR)
acetone (67-64-1)	
LC50 - Fisk [1]	6210 – 8120 mg/l (Likvärdig eller jämförbar med OECD 203, 96 t, Pimephales promelas, Genomströmmningssystem, Sötvatten, Experimentellt värde, Uppmätt koncentration)
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	12600 mg/l waterflea
EC50 - Andre akvatiska organismer [2]	3400 mg/l
xylen (1330-20-7)	
LC50 - Fisk [1]	2,6 mg/l (OECD 203, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Statisk förnyelse, Sötvatten, Read-across, Dödligt)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	350 mg/l waterflea
ErC50 alger	4,36 mg/l (OECD 201, 73 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)
LOEC (kronisk)	3,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	> 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d'
NOEC kronisk alger	0,44 mg/l (OECD 201, 73 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde, GLP)
etylbenzen (100-41-4)	
LC50 - Fisk [1]	5,1 mg/l Test organisms (species): Menidia menidia

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

etylbenzen (100-41-4)	
EC50 72h - Alger [1]	5,4 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	4,9 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 96h - Alger [1]	3,6 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alger [2]	7,7 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
LOEC (kronisk)	1,7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC (kronisk)	0,96 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

propan (74-98-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.
acetone (67-64-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är blandbar i vatten och lätt biologiskt nedbrytbar i både vatten och jord.
Biologisk nedbrytning	90 % (OECD 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test), 28d)
xylen (1330-20-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

propan (74-98-6)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,09 – 2,8 (Experimentellt värde, 20 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).
acetone (67-64-1)	
BCF - Fisk [1]	0,69 (Pisces, Litteraturstudie)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,23 (Testdata)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (BCF < 500).
xylen (1330-20-7)	
BCF - Fisk [1]	7,2 – 25,9 (56 dag(ar), Oncorhynchus mykiss, Genomströmningssystem, Sötvatten, Read-across)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	3,2 (Read-across, 20 °C)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (BCF < 500).

### 12.4. Rörlighet i jord

acetone (67-64-1)	
Ytspänning	23,3 mN/m (20 °C)
Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	0,374 – 0,988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beräknat värde)
EKOLOGI - jord/mark	Mycket lättörlig i jord.
xylen (1330-20-7)	
Ytspänning	28,01 – 29,76 mN/m (25 °C)

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### xylén (1330-20-7)

Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc)	2,73 (log Koc, Likvärdig eller jämförbar med OECD 121, Read-across)
EKOLOGI - jord/mark	Låg potential för adsorption i jord. Kan vara skadlig för tillväxt, blomning och fruktformning.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Komponent

propan (74-98-6)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
butan (106-97-8)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
acetone (67-64-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
xylén (1330-20-7)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	: Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Släpp inte ut i avlopp eller miljö.
EKOLOGI - avfallsämnen	: Undvik utsläpp till miljön.
Europeisk avfallsförteckning	: 08 01 11* - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 15 01 10* - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation






I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
<b>Beskrivning i transportdokument</b>				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: 5F
Särbestämmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR)	: 1l
Reducerade mängder (ADR)	: E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P207, LP200
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2
Restriktionskod för tunnlar (ADR)	: D

### Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP87, L2
EMS-nr. (Brand)	: F-D
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-U
Lastningskategori (IMDG)	: Ingen
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Utrustning erfordras (ADN) : PP, EX, A  
Ventilation (ADN) : VE01, VE04  
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 1

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : 5F  
Specialbestämmelse (RID) : 190, 327, 344, 625  
Begränsade mängder (RID) : 1L  
Reducerade mängder (RID) : E0  
Förpackningsinstruktioner (RID) : P207, LP200  
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) : PP87, RR6, L2  
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP9  
Transportkategori (RID) : 2  
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) : W14  
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) : CW9, CW12  
Expresskolli (RID) : CE2  
HIN-nummer (RID) : 23

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

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

#### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(a)	Color Spray Marker ; acetone ; xylene ; ethylbenzene	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
3(b)	Color Spray Marker ; acetone ; xylene ; ethylbenzene	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertiliteten eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	xylene	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1

#### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

#### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

#### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

#### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

#### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : ≈ 75 %

### Seveso-direktivet (2012/18/EU, katastrofriskminskning)

Seveso Ytterligare Information : P3a

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om utsläppande på marknaden och användning av sprängämnesprekursorer)

#### BILAGA II RAPPORTERBARA SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen beträffande vilka, i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder med dessa ämnen ska rapporteras inom 24 timmar.

Namn	CAS nr	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN)	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer
Aceton	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Se [https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives\\_en](https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en)

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EG 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

Namn	CN-beteckning	CAS nr	KN-nummer	Kategori	Tröskel	Bilaga
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Kategori 3		Bilaga I

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878		

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

# Color Spray Marker

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

<b>H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:</b>	
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Gas 1A	Brandfarliga gaser, kategori 1A
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Press. Gas (Liq.)	Gaser under tryck : Kondenserad gas
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

<b>Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:</b>		
Aerosol 1	H222;H229	Grundat på testdata
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H336	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.