

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Sprayfärg, fluorescerande

**Artikel-nr.**

38-0004, 38-0005, 38-0006

**UFI-kod**

UFI: 6500-C029-G00N-D6KS

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

**Produkttyp**

Sprayfärg (sprayburk)

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**

BILTEMA SWEDEN AB

Adress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

**Tillgänglig utanför kontorstid**

Ja

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

# Sprayfärg, fluorescerande

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

#### **Klassificering**

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Ögonirritation, kategori 2

Brandfarliga aerosoler, kategori 1

#### **Faroangivelser**

H222, H229, H319, H336

### 2.2 Märkningsuppgifter

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

#### **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.

#### **Kompletterande faroangivelser**

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### **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.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare..

#### **Tilläggsinformation**

Ämne med risker som ska vara finnas på etikett: Aceton .

### 2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

## SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2026-05-11

Ersätter SDB: 2024-08-26

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

## Övrigt

VOC-gränsvärde: 840 g/l.

VOC-värde : 667 g/l.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifika koncentra- tionsgränser ATE	Anmärknin g
Aceton; propan-2-on	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49 606-001-00-8	25 - <50%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -		
propan	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21 601-003-00-5	10 - <25%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -		U
Butan	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32 601-004-00-0	5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -		C U
xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX 601-022-00-9	5 - <10%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3 - resp. tract irrit., STOT RE 2, Aquatic Acute 3	H226, H304, H312, H315, H319, H332, H335, H373, H412 - -		C
isobutan	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27 601-004-00-0	2,5 - <5%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -		C U
Kvarts	14808-60-7 238-878-4 - -	0 - <0,01%	-	- - -		-

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Sprayfärg, fluorescerande**

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifika koncentra- tionsgränser ATE	Anmärknin g
Formaldehyde	50-00-0 200-001-8 - 605-001-00-5	0 - <0,01%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Acute Tox. 2 - inhalation, Muta. 2, Carc. 1B	H302, H314, H317, H330, H341, H350, EUH071 - -	STOT SE 3, H335: C ≥ 5% Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% ATE [Oral]: 500 mg/kg kv ATE [Inandning – Gas]: 100 ppmV	B D F

**Övrig information ämne**

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för den närvarande läkaren.

**Inandning**

Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare.

**Hudkontakt**

Tvätta händerna grundligt efter användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

**Kontakt med ögonen**

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart med vatten under flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

**Förtäring**

Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Kontakta läkare.

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

Ingen tillgänglig data

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

Behandla symptomatiskt.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga brandsläckningsmedel

Lämpliga släckmedel : skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

##### Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

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

Vid termisk nedbrytning bildas: Kolmonoxid

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

##### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

#### Övrigt

Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten. Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

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

Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t ex sand jord, iatomjord, vermikulit). Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållare. Bortskaffande: se avsnitt 13

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 13: Avfallshantering

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Sprayfärg, fluorescerande****AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Inandas inte dimma/ångor/sprej. Sörj för god ventilation.

**Hygien**

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna grundligt efter användning.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats. Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

lagringstemperatur : 5-30°C.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Nationella hygieniska gränsvärden**

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Källa	Anmärkning	År
Aceton; propan-2-on	67-64-1 200-662-2	250 / 600 /	500 / 1200 /	AFS 2018:1	Vägledande korttidsgränsvärde. Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.	1993
xylén	1330-20-7 215-535-7	50 / 221 /	100 / 442 /		H	2015
Kvarts	14808-60-7 238-878-4	- / 0,1 /	- / - /	AFS 2018:1	respirabel fraktion; C,M; 3	2018
Formaldehyd	50-00-0 200-001-8	0,3 / 0,37 /	0,6 / 0,74 /	AFS 2018:1		-

DNEL/DMEL

## SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2026-05-11

Ersätter SDB: 2024-08-26

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1210 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	2420 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	200 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	186 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	62 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	62 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	9 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	375 µg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	750 µg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	240 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	3,2 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	100 µg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	102 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	4,1 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	212 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	442 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	442 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	221 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	221 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	12,5 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Xylene	DNEL	Kronisk (lång sikt)	125 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

## SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2026-05-11

Ersätter SDB: 2024-08-26

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(1330-20-7/215-535-7)		Dermal			
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	260 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	260 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	65,3 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	65,3 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sötvatten	10,6 mg/l
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	21 mg/l
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Havsvatten	1,06 mg/l
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Reningsverk	100 mg/l
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (sötvatten)	30,4 mg/kg sediment torrvikt
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Sediment (havsvatten)	3,04 mg/kg sediment torrvikt
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	PNEC	Mark	29,5 mg/kg markens torrvikt
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sötvatten	0,327 mg/l
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	12,46 mg/kg
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	12,46 mg/kg
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Reningsverk	6,58 mg/l
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Sötvatten	440 µg/l

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Sprayfärg, fluorescerande**

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	4,44 mg/l
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Havsvatten	440 µg/l
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Reningsverk	190 µg/l
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Sediment (sötvatten)	2,3 mg/kg sediment torrvikt
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,3 mg/kg sediment torrvikt
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Mark	0,2 mg/kg markens torrvikt
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Mark	2,31 mg/kg
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	0,327 mg/l
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Havsvatten	0,327 mg/l

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontroller**

Sörj för god ventilation.

**Ögon / ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon enligt EN 166.

**Handskar**

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Rekommenderat material: PE (polyetylen).

Genombrottsid : >480 min.

Handskmaterialets tjocklek : 0,062 mm.

**Andningsskydd**

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

**Fysiskt tillstånd**

Aerosol

**Färg**

varierande

**Lukt**

Karakteristisk

**Smältpunkt / fryspunkt**

Ingen tillgänglig data

**Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

-42 - 2230 °C

**Metod**

Drivgas:

**Brandfarlighet**

Ingen tillgänglig data

**Nedre och övre explosionsgräns**

Ingen tillgänglig data

**Flampunkt**

Ingen tillgänglig data

**Självantändningstemperatur**

365 °C

**Metod**

Drivgas:

**Sönderdelningstemperatur**

Ingen tillgänglig data

**pH**

Ingen tillgänglig data

**Kinematisk viskositet**

Ingen tillgänglig data

**Löslighet**

Ingen tillgänglig data

**Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten**

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

**Ångtryck**

&lt; 300 kPa

**Metod**

50°C

**Densitet och / eller relativ densitet**

0,75 - 0,8

**Metod**

20°C

**Relativ ångdensitet**

Ingen tillgänglig data

**Partikelegenskaper**

Ingen tillgänglig data

**9.2 Annan information**

Ingen tillgänglig data

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Det finns inga särskilda testdata avseende reaktivitet för den här produkten eller dess beståndsdelar.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ingen tillgänglig data

**10.4 Förhållanden som skall undvikas**

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

**10.5 Oförenliga material**

Undvik kontakt med oxiderande ämnen och kontakt med starka syror.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Vid termisk nedbrytning bildas: Kolmonoxid , Koldioxid .

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

**11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2026-05-11

Ersätter SDB: 2024-08-26

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LD50	2100 mg/kg	oral	-	Råtta
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LD50	1100 mg/kg (ATEi)	dermal	-	Råtta
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LC50	11 mg/l (ATEi)	Inandning	-	-
Butan 106-97-8 / 203-448-7	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Butan 106-97-8 / 203-448-7	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Butan 106-97-8 / 203-448-7	LC50	658 mg/l	Inandning	4 h	Råtta
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	LC50	>5 mg/l	Inandning	-	-
Propan 74-98-6 / 200-827-9	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Propan 74-98-6 / 200-827-9	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Propan 74-98-6 / 200-827-9	LC50	>5 mg/l	Inandning	-	-
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	LD50	5800 mg/kg	oral	-	Råtta
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	LD50	7426 mg/kg	dermal	-	Kanin
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	LC50	76 mg/l	Inandning	4 h	Råtta
Kvarts 14808-60-7 / 238-878-4	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Kvarts 14808-60-7 / 238-878-4	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Sprayfärg, fluorescerande**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Kvarts 14808-60-7 / 238-878-4	LC50	>5 mg/l	Inandning	-	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LD50	100 mg/kg	oral	-	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LD50	300 mg/kg	dermal	-	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LC50	>20 mg/l	Inandning	-	-

**Frätande/irriterande på huden**

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT-enstaka exponering**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**STOT-upprepade exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**11.2. Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

**Toxicitet**

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

**Akut toxicitet för fisk**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	LC50	5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	LC50	>10-100 mg/l	96 h	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	LC50	100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)

**Akut toxicitet för alger**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	EC50	3400 mg/l	48 h	Chlorella pyrenoidosa
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	>10-100 mg/l	72 h	-

**Akut toxicitet för kräftdjur**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	EC50	8800 mg/l	48 h	daphnia pulex (hinnkräfta)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	>10-100 mg/l	48 h	-
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	EC50	42 mg/l	24 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

**Kronisk toxicitet**

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	NOEC	2212 mg/l	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

## SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer: 2

Utfärdat: 2026-05-11

Ersätter SDB: 2024-08-26

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	1,3 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	1,17 mg/l	Ceriodaphnia dubia
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	NOEC	6,4 mg/l	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Nedbrytning / Försämring
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	28 d	96 %
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	28 d	88 %
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	14 d	92 %

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Resultat
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	2,76	3	Låg
Propan 74-98-6 / 200-827-9	2,86	13	Låg
Butan 106-97-8 / 203-448-7	2,89	33	Måttlig
Isobutan 75-28-5 / 200-857-2	2,76	27	Låg
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	-0,24	1	Låg
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	2,77	9	Låg

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

### Övrigt

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Destruktion enligt lokala föreskrifter. Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

Avfallskod	Beskrivning
16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

#### ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

AEROSOLER, brandfarliga

#### IMDG korrekt leveransnamn

AEROSOLS

#### IATA korrekt fraktnamn

Aerosols, flammable

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

### 14.3 Faroklass för transport

**Etikett**

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

**ADR / RID Klass**

2

**ADR / RID Klass Kod**

5F

**IMDG Klass**

2 ( See SP63)

**IATA Klass**

2.1

**ADN Klass**

2

**ADN Klass Kod**

5F

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

**IMDG marine pollutant**

Ja

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

#### **Särskilda försiktighetsåtgärder**

Tunnelrestriktionskod D

Transportkategori 2

#### **IMDG EmS**

F-D, S-U

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

Ej tillämplig

### Övrigt

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### **EU-föreskrifter**

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

#### **Nationella föreskrifter**

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar, AFS 2023:2.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön, AFS 2023:10.

Avfallsförordning (2020:614).

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor, MSBFS 2015:8.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

### AVSNITT 16: Annan information

#### **Förkortningar**

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 - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organtoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Sprayfärg, fluorescerande

### **Betydelse av fraser**

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan  
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2  
Flam. Aer. 1 - Brandfarliga aerosoler, kategori 1  
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2  
STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3  
Flam. Gas 1A - Brandfarliga gaser, kategori 1A  
Press. Gas - Gaser under tryck  
Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3  
Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1  
Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4  
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4  
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation  
STOT RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2  
Aquatic Acute 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 3  
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4  
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B  
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A  
Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 2  
Muta. 2 - Mutagenitet i könsceller, kategori 2  
Carc. 1B - Cancerogenitet, kategori 1B  
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.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H312 Skadligt vid hudkontakt.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330 Dödligt 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.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
EUH071 Frätande på luftvägarna.