

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

Sprayfärg

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Sprayfärg

Artikel-nr.

38-0015, 38-0016

UFI-kod

UFI: W800-U0RP-T004-1J5W

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008Klassificering

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Ögonirritation, kategori 2

Brandfarliga aerosoler, kategori 1

Hudirritation, kategori 2

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Faroangivelser

H222, H229, H315, H319, H336, H373, H412

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008FaropiktogramSignalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 , Xylen .

Versionsnummer:	1
Utfärdat:	2024-08-27

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

Sprayfärg

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.

Övrigt

VOC-gränsvärde: 840 g/l.
VOC-värde : 618 mg/l.

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

Sprayfärg

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	Anmärkning
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 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
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	10 - <25%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32-XXXX 601-022-00-9	10 - <25%	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	5 - <10%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220, H280 - -	C U
Granulerad koppar	7440-50-8 231-159-6 01-2119480154-42-XXXX -	2,5 - <5%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H400, H411 - -	-
zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat)	7440-66-6 231-175-3 - 030-001-01-9	0,5 - <1%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-

Övrig information ämne

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

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

Sprayfärg

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.

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

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

Sprayfärg

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, iatoméjord, 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

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.

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

Sprayfärg

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Aceton; propan-2-on	67-64-1 200-662-2	250 600	500 1200	AFS 2018:1	Vägledande kort- tidsgrensvärde. Vägledande kort- tidsgrensvärde 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
Koppar	7440-50-8 231-159-6	- 1	- -	AFS 2018:1	dusts and mists	-
Koppar	7440-50-8 231-159-6	- 0,2	- -	AFS 2018:1	respirable fraction	-
Koppar	7440-50-8 231-159-6	- 0,01	- -	AFS 2018:1	inorganic	-

DNEL/DMEL

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/m³	Arbetstagare	Systemisk
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	2420 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Aceton; propan-2-on (67-64-1/200-662-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	200 mg/m³	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
Xylén (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	212 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Xylén (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	442 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk

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

Sprayfärg

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	442 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	221 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	221 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	12,5 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	125 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	260 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	260 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	65,3 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Xylene (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	65,3 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	273 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	137 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,041 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	273 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	137 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Copper (7440-50-8/231-159-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	83 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	5 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,83 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	83 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,5 mg/m³	Konsumenter	Systemisk

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

Sprayfärg

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
xylén (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sötvatten	0,327 mg/l
xylén (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	12,46 mg/kg
xylén (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	12,46 mg/kg
xylén (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Reningsverk	6,58 mg/l
Xylén (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Mark	2,31 mg/kg
Xylén (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	0,327 mg/l
Xylén (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Havsvatten	0,327 mg/l
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Reningsverk	0,23 mg/l
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Mark	65 mg/kg
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Sötvatten	0,0078 mg/l
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Havsvatten	0,0052 mg/l
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	87 mg/kg

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

Sprayfärg

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Copper (7440-50-8/231-159-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	676 mg/kg
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Reningsverk	0,1 mg/l
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Mark	106,8 mg/kg
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Sötvatten	0,0206 mg/l
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Havsvatten	0,0061 mg/l
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Sediment (sötvatten)	235,6 mg/kg
Zinc (7440-66-6/231-175-3)	PNEC	Sediment (havsvatten)	121 mg/kg

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.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Aerosol

Färg

varierande

Lukt

Karaktéristisk

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

Sprayfärg

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

-42 - 2567 °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

Ångtryck

300 kPa

Densitet och / eller relativ densitet

750 - 800 kg/m³

Metod

20°C

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

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

Sprayfärg

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.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Koppar 7440-50-8 / 231-159-6	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Koppar 7440-50-8 / 231-159-6	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Koppar 7440-50-8 / 231-159-6	LC50	>5 mg/l	Inandning	-	-
Zink 7440-66-6 / 231-175-3	LD50	>2000 mg/kg	oral	-	-
Zink 7440-66-6 / 231-175-3	LD50	>2000 mg/kg	dermal	-	-
Zink	LC50	>5 mg/l	Inandning	-	-

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

Sprayfärg

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
7440-66-6 / 231-175-3					
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	-	-
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	-	-
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
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	-	-

Frätande/irriterande på huden
Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Sprayfärg

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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-upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Koppar 7440-50-8 / 231-159-6	LC50	0,81 mg/l	96 h	Cyprinus carpio
Zink 7440-66-6 / 231-175-3	LC50	0,31 mg/l	96 h	-
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	-

Akut toxicitet för alger

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

Sprayfärg

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	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 varak- tighet	Art
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	>10-100 mg/l	48 h	-
Zink 7440-66-6 / 231-175-3	EC50	1,22 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	EC50	8800 mg/l	48 h	daphnia pulex (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)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	1,3 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regn- bågsöring)
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	1,17 mg/l	Ceriodaphnia dubia
Zink 7440-66-6 / 231-175-3	NOEC	0,44 mg/l	Oncorhynchus mykiss (Regn- bågsöring)
Zink 7440-66-6 / 231-175-3	NOEC	0,031 mg/l	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Nedbrytbarhet
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	28 d	96 %
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	28 d	88 %

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

Sprayfärg

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Resultat
Aceton 67-64-1 / 200-662-2	-0,24	1	Låg
Xylen 1330-20-7 / 215-535-7	2,77	9	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

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

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.

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

Sprayfärg

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

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

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

Sprayfärg

ADN Klass
2

ADN Klass Kod
5F

14.4 Förpackningsgrupp
Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror
IMDG marine pollutant
Ja

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 minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.
MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.
SFS Avfallsförordning (2020:614)
Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).
AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Nej

Sprayfärg

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

Betydelse av fraser

- Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
- STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan
- Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
- Flam. Aer. 1 - Brandfarliga aerosoler, kategori 1
- Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
- STOT RE 2 - Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
- Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2
- 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
- Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
- STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation
- Aquatic Acute 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 3
- Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
- Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
- Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2
- 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.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.