

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan
Ögonirritation, kategori 2
Brandfarliga aerosoler, kategori 1

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

Sprayfärg, fluorescerande

Faroangivelser

H222, H229, H319, H336

2.2 MärkningsuppgifterMärkning 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.

Övrigt

VOC-gränsvärde: 840 g/l.

VOC-värde : 667 g/l.

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

Sprayfärg, fluorescerande

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	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%	-	- - -	-
Formaldehyde	50-00-0 200-001-8 - 605-001-00-5	0 - <0,01%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Acute Tox. 3 - inhalation, Muta. 2, Carc. 1B	H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350 - -	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 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 %; B D

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, fluorescerande

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, fluorescerande

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, fluorescerande

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
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

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
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	9 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	375 µg/m³	Arbetstagare	Lokal
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	750 µg/m³	Arbetstagare	Lokal

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

Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	240 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	3,2 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	100 µg/m³	Konsumenter	Lokal
Formaldehyde (50-00-0/200-001-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	102 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Formaldehyde (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/m³	Arbetstagare	Systemisk
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

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

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

Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
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
Formaldehyd (50-00-0/200-001-8)	PNEC	Sötvatten	440 µg/l
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
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

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

Sprayfärg, fluorescerande

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) .

Genombrottstid : >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

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:

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

Sprayfärg, fluorescerande

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

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.

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

Sprayfärg, fluorescerande

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
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	-	-

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
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	-	-
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.

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-upprepade exponering

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

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

Sprayfärg, fluorescerande

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

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	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 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
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	EC50	42 mg/l	24 h	Daphnia magna (stor)

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

Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
50-00-0 / 200-001-8				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 (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

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 %
Formaldehyd 50-00-0 / 200-001-8	14 d	92 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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	-0,24	1	Låg

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

Sprayfärg, fluorescerande

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Resultat
67-64-1 / 200-662-2			
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

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.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

AEROSOLER, brandfarliga

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

Sprayfärg, fluorescerande

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

ADN Klass
2

ADN Klass Kod
5F

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

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

Sprayfärg, fluorescerande

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 allvariga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

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
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 – upprepade exponering, kategori 2
Aquatic Acute 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 3
Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3
Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3
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.
H301 Giftigt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 Giftigt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350 Kan orsaka cancer.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.