

Versionsnummer:	1.0
Utfärdat:	2023-03-03

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Artikel-nr.

30-630, 30-631

UFI-kod

5SU8-VTGH-9105-U0CV

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

Produkttyp

Tennfri bottenfärg.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

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

112, Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Brandfarliga vätskor, kategori 3

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

Faroangivelser

H226, H318, H335, H410

Kompletterande faroangivelser

EUH066

2.2 MärkningsuppgifterMärkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande faroangivelser

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P370 + P378 Vid brand: Släck med CO2 eller kemiskt pulver.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P391 Samla upp spill.

P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P405 Förvaras inlåst.

Tilläggsinformation

Innehåller :

kolväten, C9, aromater

xylene

dikopparoxid; koppar(I)oxid

Speciella föreskrifter :

PACK2 Förpackningen ska ha taktila fareindikationer för blinda.

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

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
zinkoxid	1314-13-2 215-222-5 - 030-013-00-7	≥20 - <25%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H400, H410 - -	-
kolväten, C9, aromater	- 918-668-5 01-2119455851- 35-XXXX -	≥15 - <20%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H226, H304, H335, H336, H411, EUH066 - -	-
xilen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216- 32-XXXX 601-022-00-9	≥10 - <12,5%	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
koppar(I)oxid; dikopparoxid	1317-39-1 215-270-7 - 029-002-00-X	≥7 - <10%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H318, H332, H400, H410 M-acute=100 M-chro=10	-
metylmetakrylat	80-62-6 201-297-1 - 607-035-00-6	≥0,01 - <0,05%	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H225, H315, H317, H335 - -	D

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

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Uppsök akut läkarvård omedelbart.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Hudkontakt

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Vid hudirritation rådfråga läkare.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förtäring

Vid sväljning sök omedelbart läkarvård. Framkalla INTE kräkning. Ge inte mat eller dryck.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Irriterar huden.

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

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

CO₂ eller kemiskt pulver

Använd aldrig vatten.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av gas, ångor och aerosolpartiklar.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd lämplig andningsapparat. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Behåll förorenat tvättvatten och se till att det bortskaffas Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Avlägsna alla antändningskällor.

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Använd lämpligt andningsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Behåll förorenat tvättvatten och se till att det bortskaffas

Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

Lämpligt material till upptagning: Uppsugningsmaterial, organisk , Sand

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tvätta med mycket vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Förebyggande åtgärder för hantering**

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Undvik inandning av ånga/dimma.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Råd om allmän arbetshygien :

Byt förorenade och genomdränkta kläder.

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Hygien

Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld.

Skyddas mot direkt solljus.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Förvaras i originalemballaget, svalt och torrt i välventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

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
koppar(I)oxid; dikopparoxid	1317-39-1 215-270-7	- 0,01	- -	AFS 2018:1	Koppar*, och oorg. föreningar (som Cu) – respirabel fraktion; 3	2018
zinkoxid	1314-13-2 215-222-5	- 5	- -	AFS 2018:1	3	1974
metylmetakrylat	80-62-6 201-297-1	50 200	100 400	AFS 2018:1	M,S	2015
kolväten, C9, aromater	- 918-668-5	- 250	- -	AFS 2018:1	Rekommenderade värden för totalhalt kolväten i luft, mg/m3 (tidsvägt medelvärde för en arbetsdag)	-
xilen	1330-20-7 215-535-7	50 221	100 442	-	H	2015

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
kolväten, C9, aromater (-/918-668-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	25 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
kolväten, C9, aromater (-/918-668-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	11 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
kolväten, C9, aromater (-/918-668-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	150 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
kolväten, C9, aromater (-/918-668-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	32 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
kolväten, C9, aromater (-/918-668-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	11 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
xilen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	289 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
xilen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	174 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
xilen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	289 mg/m³	Arbetstagare	Lokal

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
xylen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	174 mg/m³	Konsumenter	Lokal
xylen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	180 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
xylen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	108 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
xylen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	77 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
xylen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	14,8 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
xylen (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	1,6 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Sötvatten	0,327 mg/l
xylen (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Havsvatten	0,317 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

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon , EN 166

Handskar

Använd kemikaliebeständiga handskar (som provats enligt EN374) och sörg för grundläggande personalutbildning. NBR (Nitrilgummi)
Materialets genombrottstider och svällningsegenskaper skall beaktas.
Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Versionsnummer:	1.0
Utfärdat:	2023-03-03

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Andra hudskydd

Personlig skyddsutrustning för kroppen bör väljas baserat på den uppgift som utförs och riskerna med att hantera denna produkt.
Bär lämpliga skyddskläder. Bär alltid skyddskläder vid sprutning.
Skyddsförkläde , Gummistövlar - EN 14325

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd.
Använd en andningsapparat enligt EN140.
eller
Filtrerande halvmask (EN 149)
filter typ : A / P
Använd lämplig skyddsutrustning vid långvarig exponering och/eller hög koncentration av ångor, sprej eller dimma.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

svart

Lukt

Ingen tillgänglig data

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

> 35 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

35,5 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad**Kinematisk viskositet**> 20,5 mm²/s**Metod**

40°C

Viskositet, dynamisk

5000 - 8000 Cp

Metod

BROOKFIELD (cP)

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1,4347

Metod

(Kg/L) 20°C

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen känd.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel och håll borta från brännbara material. Produkten kan fatta eld.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Ingen känd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Produkt / ämnetsnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
koppar(I)oxid; dikopparoxid 1317-39-1 / 215- 270-7	LC50	3.34 mg/l	Inandning	4 h	Råtta
koppar(I)oxid; dikopparoxid 1317-39-1 / 215- 270-7	LD50	1340 mg/kg	oral	-	Råtta
zinkoxid 1314-13-2 / 215- 222-5	LC50	>5.7 mg/l	Inandning	4 h	Råtta
zinkoxid 1314-13-2 / 215- 222-5	LD50	15000 mg/kg	oral	-	Råtta
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	LD50	> 3492 mg/kg	oral	-	Råtta
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	LD50	> 3160 mg/kg	dermal	-	Råtta
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	LC50	> 6193 mg/m3	Inandning	4 h	Råtta
xylen 1330-20-7 / 215- 535-7	LD50	> 3523 mg/kg	oral	-	Råtta
xylen 1330-20-7 / 215- 535-7	LC50	> 27.571 mg/l	Inandning	4h	Råtta
xylen 1330-20-7 / 215- 535-7	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	-	Kanin

Frätande/irriterande på huden
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

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.

Genotoxicitet

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 orsaka irritation i luftvägarna.

STOT-upprepad 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

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

Vatten

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	LC50	9.2 mg/l	96 h
xilen 1330-20-7 / 215-535-7	LC50	2.6 ml/l	96h

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
zinkoxid 1314-13-2 / 215-222-5	EC50	0.21 mg/l	72 h
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	NOEC	1 mg/l	72 h
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	EC50	2.9 mg/l	72 h
xilen 1330-20-7 / 215-535-7	EC50	2.2 mg/l	72h

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
zinkoxid 1314-13-2 / 215-222-5	EC50	0.67 mg/l	48 h
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	EC50	3.2 mg/l	48 h

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
xilen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	> 1.3 mg/l	56 d	Kronisk (långvarig) fisktoxicitet
xilen 1330-20-7 / 215-535-7	NOEC	0.74 mg/l	7 d	Kronisk (långsiktig) toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Varaktighet	Resultat	Anmärkning
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	28 d	78% - Lätt biologiskt nedbrytbar	-
xilen 1330-20-7 / 215-535-7	-	Lätt biologiskt nedbrytbar	Löslighet i vatten : 146 mg/l

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
kolväten, C9, aromater / 918-668-5	1.2	-
xylén 1330-20-7 / 215-535-7	3.2	25.9

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	KOC
zinkoxid 1314-13-2 / 215-222-5	158.5
xylén 1330-20-7 / 215-535-7	2.73

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

Andra skadliga effekter

ingen

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Alstring av avfall bör undvikas eller minimeras när så är möjligt. Produktavfall och begagnade behållare skall bortskaffas enligt lokala föreskrifter.

Töm inte avfall i avloppet. Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall. Överlämning till godkänt avfallshanteringsföretag.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad

Emballage

Alstring av avfall bör undvikas eller minimeras när så är möjligt. Avfallsförpackningar ska återvinnas. Förbränning eller deponi bör endast övervägas när återvinning inte är möjlig.

Avfallskod	Beskrivning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer
1263

14.2 Officiell transportbenämning
ADR / RID / ADN korrekt fraktnamn
FÄRG (inklusive färg, lack, emaljlack, bets, shellack, fernissa, polermedel, flytande spackel och flytande lackgrund)

IMDG korrekt leveransnamn
PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

IATA korrekt fraktnamn
Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad**14.3 Faroklass för transport****Etikett**

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

30

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad**14.5 Miljöfaror****Miljöfaror**

Ja.

IMDG marine pollutant

Ja.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**Särskilda försiktighetsåtgärder**

Tunnelrestriktionskod D/E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

IBC Instruction: IBC03

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Förordning (EU) Nr. 528/2012 (Biocidprodukter)

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår [Seveso III-direktiv]

Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar

Nationella föreskrifter

Biocidregistrering: Reg nr 5149

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 Härdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

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

Bottenfärg, kopparoxidbaserad**AVSNITT 16: Annan information****Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor**

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

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

STOT SE 3 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT RE 2 - Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2

Aquatic Acute 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

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 upprepade 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.