

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

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

1.1 Produktbeteckning	Lackfärg 311 SVart
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Bruksfärdig, alkydbaserad lackfärg för industriändamål
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Codec Färg AB
Adress:	Vinningevägen 83-9
Postnr/Ort:	233 75 Klågerup
Kontaktperson:	Per Larsson
Telefon:	040-440905
Hemsida/E-mail:	www.codecfarg.se / codecfarg@telia.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor - Kategori 3; H226

Akut toxicitet - Kategori 4; H312

Irriterande verkan på hud - Kategori 2; H315

Allvarlig ögonirritation, farokategori 2: H319

Akut toxicitet - Kategori 4; H332

Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, farokategori 3 - H335

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, farokategori 2: H373

Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1: H400

EUH208

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Varning

Innehåller

Xylen, Etylbensen

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsakairritation i luftvägarna

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211:Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten

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.

P314 Sök läkarhjälp vid obehag

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Märkningsinformation enligt direktivet 2004/42/EG

Underkategori enligt bilaga II A: i

Gränsvärde för den högsta VOC-halten enligt bilaga II A: 500 g/l

VOC-halten av produkten: max 495 g/l

Klassificerings kommentar

Den formulerade produktens viskositet är $>7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ ($>7\text{cSt}$) varav H304 ej är aktuell för denna produkt.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro angivelser *
Titandioxid (kan innehålla nanoformer)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-0021 01-2119489379-17-0022	10-20		EUH211
Xylene	- 905-562-9 01-2119555267-33	25-30	Flam. Liq. 3 Acute Tox. Acute Tox. Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 STOT RE 2 Asp. Tox. 1 Aquatic Acute 1	H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304 H400
Xylen Index: 601-022-00-9	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	5-10	Flam. Liq.3 Acute Tox.4 Acute Tox.4 Skin Irrit.2 Eye Irrit.2 Asp. Tox.1 STOT SE3 STOT RE2	H226 H332 H312 H315 H319 H304 H335 H373
Etylbensen Index: 601-023-00-4	100-41-4 202-849-4	1-5	Flam. Liq.2 Acute Tox.4 STOT RE2 Asp. Tox.1	H225 H332 H373 H304

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar (forts)

Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin	100545-48-0 309-629-8	0.1-<1	Skin Sens. 1B	H317
--	--------------------------	--------	---------------	------

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Sök frisk luft. Ge konstgjord andning vid eventuellt andningsstopp. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge. Kontakta läkare.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta genast med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Till läkare.

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

Inandning: Skadligt vid inandning. Kan vara irriterande vid inandning. (Retningar, hosta)

Hudkontakt: Skadligt vid hudkontakt. Irriterar huden. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (Rödnad, sveda, svullnad)

Ögonkontakt: Kan orsaka irritation vid ögonkontakt. (Sveda och tårbildning)

Förtäring: Förtäring kan ge illamående, kräkningar. Kan ge lungskador vid förtäring. Risk för aspiration.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

Ej lämpligt släckmedel: Riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarlig vätska och ånga

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandrök/gas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Avlägsna alla gnist- och värmekällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp samt i vattenmiljöer.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med trasa. (Glöm ej skyddshandskar) Absorbera större spill med icke brännbart material (t.ex. sand eller jord). Placera i en sluten behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik inandning av ångor eller sprutdimma.

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Rökning eller öppen eld är förbjudet under hanteringen.

Använd gnistfri utrustning.

Följ hanteringsanvisningar.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten ska förvaras enligt gällande bestämmelser för brandfarliga varor.

Förvara produkten i originalbehållare väl tillsluten i svalt och välventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:**Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation.

Tillrättalägg arbetet på ett sådant sätt att direkt kontakt med produkten undviks.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Titandioxid - Totaldamm	13463-67-7	5 mg/m ³	-	-
Xylen	1330-20-7	50 ppm 221 mg/m ³	100 ppm 442 mg/m ³	H
Etylbensen	100-41-4	50 ppm 220 mg/m ³	200 ppm 884 mg/m ³	H

Förklaring anmärkning:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

DNEL

Titandioxid (13463-67-7)	Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 10 mg/m ³
Xylene (1330-20-7)	Korttidsexponering - Arbetstagare Inhalation: 289 mg/m ³ Långtidsexponering - Arbetstagare Dermalt: 180 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Inhalation: 77 mg/m ³ Korttidsexponering - Konsumenter Inhalation: 174 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Dermalt: 108 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Inhalation: 14,8 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Oralt: 1,6 mg/kg kroppsvikt/dag
Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin (100545-48-0)	Långtidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, Inandning: 0,308 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, Inandning: 0,055 mg/m ³

PNEC

Titandioxid (13463-67-7)	1 mg/l	Saltvatten
Titandioxid (13463-67-7)	0,127 mg/l	Sötvatten
Titandioxid (13463-67-7)	0,61 mg/l	Saltvatten/Sötvatten (Sporadiska utsläpp)
Titandioxid (13463-67-7)	100 mg/l	Avloppsreningsverk
Titandioxid (13463-67-7)	100 mg/kg	Jord
Titandioxid (13463-67-7)	100 mg/kg	Våt Sediment (Saltvatten)
Titandioxid (13463-67-7)	1000 mg/kg	Våt Sediment (Sötvatten)
Xylene (1330-20-7)	0,327 mg/l	Sötvatten
Xylene (1330-20-7)	0,327 mg/l	Saltvatten
Xylene (1330-20-7)	0,327 mg/l	Periodisk frisläppning
Xylene (1330-20-7)	12,46 mg/kg dw	Sediment (Sötvatten)
Xylene (1330-20-7)	12,46 mg/kg dw	Sediment (Saltvatten)
Xylene (1330-20-7)	2,31 mg/kg dw	Jord
Xylene (1330-20-7)	6,58 mg/l	Reningsverk

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Undvik kontakt med hud.

Undvik att röka, snusa, äta och dricka i samband med hantering av produkten.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd (hel eller halvmask) med gasfilter A (brunt) mot lösningsmedelsångor. Vid sprutmålning kombineras detta med partikelfilter P2 (II b).

Handskydd

Använd skyddshandskar (T.ex. Nitrilgummi)

OBS! Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid, etc.

Ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid risk för stänk eller direktkontakt. Byt och tvätta dem regelbundet eller när de blivit förorenade.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Viskös vätska
Färg	beroende på tillsatt pigment
Lukt	Lösningsmedel
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	7.0 / 0,6
Flampunkt (°C)	~ 28
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	>7x 10 ⁻⁶ m ² /s (>7cSt)
Löslighet	Olöslig i vatten. Löslig i organiska lösningsmedel (lacknafta).
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	1193kg/m ³
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

9.2 Annan information

Gränsvärde för den högsta VOC-halten enligt bilaga II A: 500 g/l

VOC-halten av produkten: max 495 g/l.

Vikts-% org. Lösningsmedel: ~ 50%

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och lagring.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Inandning

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid inandning enligt CLP.

Hudkontakt

Irriterande.

Ögonkontakt

Irriterande.

Förtäring

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid förtäring enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Xylene (905-562-9)	LD ₅₀ Oral Råtta: 3523 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: 12126 µg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta: 27124 mg/l NOAEL Oral Djur 2år: 500 mg/kg
Xylen (1330-20-7)	LD ₅₀ Oral Råtta: >2000 mg/kg NOAEL Inhalation Råtta: 2,171 mg/m ³ NOAC Inhalation Råtta: 868 mg/m ³
Etylbensen (100-41-4)	LD ₅₀ Oral Råtta: 3500 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta 4h: 17,2 mg/l LD ₅₀ Dermal Kanin: 15400 mg/kg
Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin (100545-48-0)	LC ₀ Inhalation Råtta 4h: 5,05 mg/l OECD436 LD ₀ Oral Råtta: 2.000 mg/kg OECD423

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 11: Toxikologisk information**Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering**

Upprepad och långvarig exponering för xylen kan ge upphov till skador på hjärnan och centrala nervsystemet.

Kan orsaka irritation i luftvägarna

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men innehåller en liten mängd Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin som kan ge allergiska besvär för känsliga personer.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Aspirationsfara

Den formulerade produktens viskositet är $>7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ ($>7\text{cSt}$) varav H304 ej är aktuell för denna produkt.

11.2 Information om andra faror

Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

Xylene (905-562-9)	LC ₅₀ Fisk 1,3 mg/l EC ₅₀ Daphnia 1 mg/l
Xylen (1330-20-7)	LC ₅₀ Fisk 96h: 2,6 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss OECD203 IC ₅₀ Daphnia 24h: 1 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 2,2 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata NOEC Alger 72h: 0,44 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata IC ₅₀ Aktiverat Slam 24h: 96 mg/l NOEC Aktiverat Slam 3h: 157 mg/l NOEC Fisk 56d: $>1,3 \text{ mg/l}$ Art: Oncorhynchus mykiss NOEC Vattenloppa 7d: 1,17 mg/l Art: Ceriodaphnia dubia
Etylbensen (100-41-4)	LC ₅₀ Fisk 96h: 32 mg/l Art: Lepomis macrochirus LC ₅₀ Fisk 96h: 12,1 mg/l Art: Pimephales promelas LC ₅₀ Fisk 96h: 5,1 mg/l Art: Menidia menidia LC ₅₀ Fisk 96h: 4,2 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (OECD203) NOEC Fisk 96h: 3,3 mg/l Art: Menidia menidia EC ₅₀ Daphnia 48h: 2,4 mg/l LC ₅₀ Americamysis bahia 48h $>5,2 \text{ mg/l}$ EC ₅₀ Alger 72h: 5,4 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata EC ₅₀ Alger 72h: 4,9 mg/l Art: Skeletonema costatum NOEC Alger 72h: 3,4 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata EC ₅ Bakterie 16h: 12 mg/l Art: Pseudomonas putida EC ₅₀ Bakterie 16h: $>12 \text{ mg/l}$ EC ₅₀ Aktiverat Slam 0,5h: 600 mg/l
Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin (100545-48-0)	NOEC Aktiverat Slam 60d: 1 mg/l EC ₁₀ Lumbriculus variegatus: 5,8 mg/kg

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Xylene (905-562-9) – Lätt biologiskt nedbrytbar.

Xylen (1330-20-7) – Lätt bionedbrytbar

Etylbensen (100-41-4) – Lätt bionedbrytbar. 70-80% på 28d.

Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin (100545-48-0) – Icke lättnedbrytbar. 22% på 28d. 37% på 60d.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Xylene (905-562-9) – logKow 3,12-3,2 Låg bioackumuleringsförmåga

Titandioxid (13463-67-7) - utan betydelse på grund av produktens ringa vattenlöslighet.

Xylen (1330-20-7) – Bioackumulering osannolik. BCF 25,9.

Etylbensen (100-41-4) – logPow 3,15. BCF <100. Kan bioackumuleras

Oktadekansyra, 12-hydroxi-, reaktionsprodukter med etylendiamin (100545-48-0) – logKow: 5,86

12.4 Rörlighet i jord

Olöslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Föreslagna EWC-koder:

20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

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

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1263

14.2 Officiell transportbenämning

FÄRG/PAINT

14.3 Faroklass för transport

3

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Symbol för "Miljöfarligt ämne" skall användas vid transport av emballage över 5 L eller 5 Kg



Marine pollutant / Vattenförorenande ämne: Ja

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

(D/E)

LQ

5L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

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 allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsakairritation i luftvägarna

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

EUH 211:Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Lackfärg 311 Svart

Omarbetad 2022-12-22

Version 7

AVSNITT 16: Annan information

Version 7: 2022-12-22. Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Tidigare versioner:

Version 1: 2004-04-08

Version 2: 2007-03-08

Version 3: 2012-10-29

Version 4: 2014-03-21

Version 5: 2015-10-18.

Version 6: 2018-09-07 Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015 med tillhörande ändringar

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mätt på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC₅₀: Median Inhibition ConcentrationLC₅₀: Lethal ConcentrationLD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.