

Säkerhetsdatablad

Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr. 1907/2006

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning:****Kant läderfärg****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
Läderfärg.**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**

Leather`s Choice ApS

Mossøvej 11

Tel.: +45 86 17 20 08

DK - 8240 Risskov

E-mail: mail@laederiet.dk

Ansvarig för säkerhetsdatablad (e-mail): (e-mail): altox@altox.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Akut: 112 – begär Giftinformation. I mindre akuta fall: 010 4566700 (Direktnummer till Giftinformationscentralen).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**

Irriterande och miljöfarlig vätska.

CLP (1272/2008): Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

2.2 Märkningsuppgifter:**VARNING**

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P280: Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501: Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

EUH208: Innehåller 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror: Ingen kända.

PBT/vPvB: Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar:**

% w/w	Namn	CAS	EG-Nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Klassificering
10-24,99	Poly(oxy-1,2-ethandiyl)*	87140-07-6	641-375-6	-	-	Eye Irrit. 2;H319 - Aquatic Chronic 3;H412
1-2,49	Carbon black	1333-86-4	215-609-9	-	01-2119384822-32	Inte klassificerat
1-2,49	Propylen glykol	57-55-6	200-338-0	-	01-2119456809-23	Inte klassificerat -
0-0,0499	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	-	Acute Tox. 4;H302 - Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411

* Poly(oxy-1,2-ethandiyl), a-hydro-w-hydroxy-, ether with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (3:1), polymer with 1,3-diisocyanatomethylbenzene, 2-propenoate (ester)

Riskfrasernas fullständiga ordalydelse - se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Inandning: För ut personen i friska luften. Håll personen i vila under övervakning. Vid obehag: Sök läkare.

Hudkontakt: Förorenade kläder avlägsnas genast. Skölj huden och tvätta noga med tvål och vatten. Vid hudutslag, sår eller andra hudbesvär: Sök läkare.

Ögonkontakt: Skölj genast med vatten eller fysiologisk koksaltlösning under minst 15 min. Ev. kontaktlinser tas ur och ögat öppnas väl. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.

Förtäring: Skölj genast munnen noga och drick rikligt med vatten. **Framkalla ej kräkning.** Vid obehag: Sök läkare.

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

Kan förorsaka allvarlig ögonirritation. Kan möjligen orsaka en allergisk reaktion. Möjligtvis lätt irritation av hud och luftvägarna.

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

Visa upp detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Vattendimma (aldrig vattenstråle - sprider elden), skum, pulver eller kolsyra.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Undvik inandning av rökgaser. Vid brand bildas mycket giftiga rökgaser: Främst koloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Använd tryckluftsmask vid kraftig rökutveckling.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8. Var noggrann med utluftningen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik att det hamnar i avloppssystemet - se avsnitt 12. Informera de lokala myndigheterna vid utsläpp till omgivningen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Små mängder torkas upp med papper/trasa eller spolats bort med vatten. Vidare hantering av spill - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Undvik inandning av ångor och kontakt med ögon och hud. Efter användning, tvätta med tvål och vatten. Vatten och ögonsköljflaska skall finnas till hands.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras i tillsluten originalförpackning och i et torr och välventilerad lokal. Frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2018:1): Ingen

DNEL:	Exponering	Värde	Population	Effekter
Carbon Black	Långvarig, inandning	0,06 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	1 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	Långvarig, inandning	0,5 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	Långvarig, inandning	3,5 mg/m ³	Arbetare	Lokal (Leverantör)
Propylen glykol	Långvarig, inandning	10 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	Långvarig, inandning	168 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	Långvarig, dermal	50 mg/kg/d	Konsumenter	Systemisk
	Långvarig, inandning	10 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
PNEC:	Medium	Värde		
Carbon Black	Sötvatten	1–50 mg/l		
	Havsvatten	0,1 mg/l		
	Sporadiskt utsläpp (sötvatten)	10 mg/l		
	Sporadiskt utsläpp (havsvatten)	1 mg/l		

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

PNEC:	Medium	Värde
Propylen glykol	Sötvatten	260 mg/l
	Havsvatten	26 mg/l
	Sporadiskt utsläpp (sötvatten)	183 mg/l
	Sötvattensediment	572 mg/kg
	Havssediment	57,2 mg/kg
	Jord	50 mg/kg
	STP	20.000 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Ingen speciella.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Normalt inte nödvändigt.

Hand- och hudskydd: Normalt inte nödvändigt. Ved långvarig och upprepad kontakt: Använd skyddshandskar (EN374) till exempel av nitril (tjocklek >0,3 mm).

Ögonskydd: Vid risk för ögonkontakt: Använd tätt åtsittande skyddsglasögon (EN166).

Begränsning av miljöexponering: Ingen speciella.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

Utseende:	Vätska
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Inte bestämt
pH-värde:	8–9
Smältpunkt/frys punkt (°C):	0
Initial kokpunkt och kokpunktintervall (°C):	≥90
Sönderfallstemperatur (°C):	Inte bestämt
Flampunkt (°C):	Inte bestämt
Avdunstningshastighet:	Inte bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas) (°C):	Inte relevant
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol.-%):	Inte relevant
Ångtryck:	22,374
Ångdensitet (luft=1):	Inte bestämt
Relativ densitet (g/cm ³):	1,027
Löslighet:	Lösligt i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten, Log K _{ow} :	Inte bestämt
Självantändningstemperatur (°C):	Inte relevant
Viskositet (cps):	<100
Explosiva/oxiderande egenskaper:	Inte relevant
9.2 Annan information:	VOC: 7%

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

Inga tillgängliga upplysningar.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga kände.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Inga kände.

10.5 Oförenliga material:

Oxidationsmedel, starke syrer och baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid brand bildas mycket giftiga rökgaser: Främst koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Faroklasser	Data	Testmetoder	Datakälla
Akut toxicitet:			
Inhalation	LC ₅₀ (råtta) = >4,6 mg/m ³ /4H (Carbon Black) LC ₅₀ (råtta) = >4 mg/l/4H (BIT)	Inte upplyst Inte upplyst	
Dermal	LD ₅₀ (råtta) = >3000 mg/kg (Carbon Black) LD ₅₀ (råtta) = >2000 mg/kg (BIT)	Litteratur Inte upplyst	Leverantör ECHA
Oral	LD ₅₀ (råtta) = >8000 mg/kg (Carbon Black) LD ₅₀ (råtta) = 1020 mg/kg (BIT)	Litteratur Inte upplyst	Leverantör ECHA
Frätande/ irriterande:	Ingen hud- eller ögonirritation, Kanin (Carbon Black) Alvarlig ögonirritation, hudirritation (BIT)	OECD 404, 405 Draize, OECD 405	ECHA IUCLID
Sensibilisering:	Ingen sensibilisering, marsvin (Carbon Black) Sensibilisering, hud, marsvin (BIT)	OECD 406 OECD 406	ECHA IUCLID
CMR:	Cancerogena effekter, ingen mutagen effekt (Carbon Black)	OECD 471, 451	ECHA

Information om sannolika exponeringsvägar: Hud, lungor och mag-tarmkanal.

Symptom:

Inandning: Inandning av ångor kan ge irritation i luftvägarna.

Hud: Kan orsaka lätt irritation.

Ögon: Kan verka alvarlig irriterande med rodnad och smärtor.

Förtäring: Förtäring av stora mängder kan ge obehag, illamående och diarré.

Kroniska effekter: Vid frekvent kontakt med huden kan kontaktallergi mot 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on utvecklas. Symptomen är rodnad, svullnad och klåda. Carbon Black bör anses vara cancerframkallande genom inandning av respirabelt damm.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakälla
Fisk	LC ₅₀ (Danio rerio, 96h) = >1000 mg/l (Carbon Black) LC ₅₀ (, 96h) = 0,8 mg/l (BIT)	OECD 203 (FW) Ikke oplyst (FW)	ECHA IUCLID
Skaldjur	EC ₅₀ (Daphnia Magna, 24h) = >5600 mg/l (Carbon Black) EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 1,5 mg/l (BIT)	OECD 202 (FW) Ikke oplyst (FW)	ECHA IUCLID
Alger	EC ₅₀ (Desmodesmus sub. 72h) = >10000 mg/l (Carbon Black)	OECD 201 (FW)	ECHA

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Carbon Black er et oorganisk ämne. Metoder för mätning av biologisk nedbrytbarhet gäller inte för oorganiska ämnen. BIT er raskt nedbrytbart (OECD 301)

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

BIT: Log K_{ow} <1 – Ingen bioakkumulering

12.4 Rörligheten i jord:

BIT: K_{oc} <50 – Mycket stor mobilitet i jord förväntas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Behandla som farligt avfall enligt Naturvårdsverket. Förs till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod:

20 01 27 (produktrest) 15 02 02 (förorenad förpackning)

AVSNITT 14: Transportinformation

Omfattas ej av transportreglerna (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1 UN-nr.: Ingen

14.2 Officiell transportbenämning (UN proper shipping name): Ingen

14.3 Faroklass för transport: Ingen

14.4 Förpackningsgrupp: Ingen

14.5 Miljöfaror: Ingen

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ingen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden: Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ingen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Produkten innehåller ämnen med exponeringsscenario. RMM och OC härifrån ingår i detta SDS.

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över riskfraser angivit i avsnitt 3:

H302: Skadligt vid förtäring.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH208: Innehåller... Kan orsaka en allergisk reaktion.

Förkortningar:

AFS. = Arbetsmiljöverket

CMR = Cancerogenitet, Mutagenitet och Reproduktionstoxicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesäkerhetsrapporten)

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Färskvatten)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dödlig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dödlig dos 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

SW = Salt Water (saltvatten)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Litteratur:

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

EPA Ecotox = Environmental Protection Agency

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

Lämplig utbildning för anställda:

Blandningen får endast användas av personer som är nogt instruerade om arbetets utförande och som har kännedom om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Förändringar sedan föregående version:

Inte relevant

Utarbetat av: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde – Danmark - Tel: +45 38 34 77 98 / AP - Kvalitetskontroll: PW