

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr. 1907/2006.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning:****BLOOM TRÄLACK klar** (Liberon nr. 6)**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**

Trälack för möbler.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet:

AB Alfort & Cronholm

Box 11043

Tlf: 08 704 45 00

161 11 Bromma

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatablad (e-post): des@alfort.se**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:**

CLP (1272/2008): Ingen

2.2 Märkningsuppgifter:

EUH208: Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

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

2.3 Andra faror:

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

Hormonstörande egenskaper: Ämnena som förekommer i blandningen konstaterats inte att ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i förordning 2017/2100 eller förordning 2018/605.

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

%w/w	Namn	CAS	EG-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Klassificering	Note
<0,05	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	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 (M=1) Aquatic Chronic 2;H411	1
0,00015- <0,0015	CMI/MI	55965-84-9	blandning	613-167-00-5	01-2120764691-48	Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310+H330 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Acute 1;H400 (M=100) Aquatic Chronic 1;H410 (M=100)	2

1) SCL (Specific Concentration limits) för klassificering: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05% (C&L listen, EU-harmonisering)

2) Blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1).

SCL (Specific Concentration limits) för klassificering: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015%; Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6; Eye Dam. 1;H318: C ≥ 0,6; Eye Irrit. 2;H319: 0,06% < C < 0,6%; Skin Irrit. 2;H315: 0,06% < C < 0,6% (C&L listen, EU-harmonisering)

Faroangivelsernas 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 och under övervakning. Vid obehag: Sök läkare.

Hudkontakt: Förorenade kläder avlägsnas genast. Skölj huden och tvätta noga med tvål och vatten. Huden smörjas med handkräm. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.

Ögonkontakt: Skölj genast med vatten eller fysiologisk koksaltlösning. Ev. kontaktlinser tas ut och ögat öppnas väl. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.

Förtäring: Skölj genast munnen noga och drick rikligt med vatten. Håll personen under övervakning. Vid obehag: Sök läkare.

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

Kan orsaka en allergisk reaktion med möjligen eksem.

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:

Inte relevant.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Kan inte brinna.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Inte relevant.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Spill torkas upp med t.ex. hushållsrulle. Samlas upp i lämpliga behållare. Skölj grundligt med vatten. Vidare hantering av spill - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Byt genast förorenade kläder. Tvätta händer och förorenade områden med tvål och vatten efter arbetets slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras i tillsluten originalförpackning skyddat mot frost.

Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Gränsvärden (AFS 2018:1

och senare ändringar): Ingen

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Ingen speciella.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Andningsskydd normalt ej nödvändigt.

Hand- och hudskydd: Skyddshandskar av nitrilgummi (EN 374). Det har inte varit möjligt att få fram data för genombrottstiden. Därför rekommenderas det vid spill på handsken, att byta ut denna.

Ögonskydd: Tätt åtsittande skyddsglasögon (EN 166) vid risk för kontakt.

Begränsning av miljöexponeringen: Ingen speciella.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska, trägflytande
Färg:	Ingan.
Lukt:	Inte bestämt
Smältpunkt/fryspunkt:	Inte bestämt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inte bestämt
Brandfarlighet:	Inte relevant
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte relevant
Flampunkt:	Inte relevant
Självantändningstemperatur:	Inte bestämt
Sönderdelningstemperatur:	Inte bestämt
pH-värde:	8,5 (svagt alkaliskt)
Kinematisk viskositet:	Inte bestämt
Löslighet:	Blandbar med vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Inte relevant för blandning
Ångtryck:	Inte bestämt
Densitet och/eller relativ densitet:	> 1
Relativ ångdensitet:	Inte bestämt
Partikelegenskaper:	Inte relevant för vätska
9.2 Annan information:	Ingen relevanta

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Inga tillgängliga upplysningar.

10.2 Kemisk stabilitet:

Vanligtvis stabil. Kan inte brinna.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga tillgängliga upplysningar.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Undvik frost.

10.5 Oförenliga material:

Undvik kontakt med oxidationsmedel, starka syror och starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid uppvärmning till mycket hög temperatur (klyvning) avges mycket giftiga gaser (koloxider).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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.

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.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – 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.

AVSNITT 11: Toxikologisk information (fortsatt)

Faroklasse	Data	Testmetod	Dataälla
Akut toxicitet:			
Inhalation	LC ₅₀ (råtta) > 4,62 mg/l/4H (ångar) (CMI/MI) LC ₅₀ (råtta) > 4 mg/l/4H (ångar) (BIT)	Inte upplyst	EU Biocid
Dermal	LD ₅₀ (kanin) = 660 mg/kg (CMI/MI) LD ₅₀ (råtta) > 2000 mg/kg (BIT)	Inte upplyst	IUCLID
Oral	LD ₅₀ (råtta) = 457 mg/kg (CMI/MI) LD ₅₀ (råtta) = 1020 mg/kg (BIT)	Inte upplyst	EU Biocid
		Inte upplyst	IUCLID
Frätande/irriterande:	Frätande, kanin (CMI/MI) Allvarlig ögonirritation, kanin (BIT)	OECD 404 OECD 405	EU Biocid IUCLID
Sensibilisering:	Hudsensibilisering, marsvin (CMI/MI) Hudsensibilisering, marsvin (BIT)	Buehler OECD 406	EU Biocid IUCLID
CMR:	Inga tillgängliga och/eller användbara data	-	-

Information om sannolika exponeringsvägar: Mag-tarmkanal.

Symptom:

Inandning: Inandning av ångor är inte sannolikt.

Hud: Kan ge irritation med rodnad och hudsprickor.

Ögon: Kommer produkten i ögon, kan den ev. verka irriterande med rodnad.

Förtäring: Kan ev. ge irritation i mun, svalg och mag-tarmkanal. Förtäring av store mängder kan ge illamående, huvudvärk, yrsel och diarré.

Kroniska effekter: Innehåller konserveringsämnen, som kan orsaka en allergisk reaktion med hudsprickor och möjligen eksem.

11.2 Information om andra faror: Ingen kände.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet:**

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Dataälla
Fisk	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 h) = 0,22 mg/l (CMI/MI) NOEC (Oncorhynchus mykiss) = 0,098 mg/l (CMI/MI) LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96h) = 0,8 mg/l (BIT)	OECD 203 OECD 210 Inte upplyst	Leverantör Leverantör IUCLID
Skaldjur	EC ₅₀ (Daphnia sp., 48 h) = 0,1 mg/l (CMI/MI) NOEC (Daphnia magna, 21d) = 0,004 mg/l (CMI/MI) EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 1,5 mg/l (BIT) NOEC (Daphnia magna, 21d) = 1,21 mg/l (BIT)	Inte upplyst OECD 211 Inte upplyst Inte upplyst	Leverantör Leverantör IUCLID IUCLID
Alger	EC ₅₀ (Skeletonema costatum, 48 h) = 0,0052 mg/l (CMI/MI) EC ₁₅₀ (Pseudokirchneriella subcapitata, 72 h) = 0,048 mg/l (CMI/MI) NOEC (Skeletonema costatum, 48h) = 0,00064 mg/l (CMI/MI)	OECD 201 Inte upplyst OECD 201	EU Biocid Leverantör Leverantör

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

CMI/MI är inte snabb nedbrytbar.

BIT är snabb nedbrytbar (OECD 301).

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

BIT: Log K_{ow} < 1 (ingen betydningsfull bioackumulering).

CMI/MI: Log K_{ow} ≤ 0,71; BCF = 3,16 (ingen betydningsfull bioackumulering).

12.4 Rörligheten i jord:

BIT: K_{oc} < 50 (mycket stor mobilitet i jordmiljö förväntas).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

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

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Ingen kände.

12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen kände.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Spill eller rest mängder av blandning förs till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod: 20 01 28 (blandning) och 15 02 03 (hushållsrulle/papper förorenad med blandning)

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Ingen.

14.2 Officiell transportbenämning: Ingen.

14.3 Faroklass för transport: Ingen.

14.4 Förpackningsgrupp: Ingen.

14.5 Miljöfaror: Ingen.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder: Ingen.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: 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:

Ingen CSR.

AVSNITT 16: Annan information

Förteckning över riskfraser angivet i avsnitt 3:

H301: Giftigt vid förtäring.

H302: Skadligt vid förtäring.

H310+H330: Dödligt vid hudkontakt eller vid inandning.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar:

AFS = Arbetsmiljöverket

CMR = Cancerogenitet, Mutagenitet och Reproduktionstoxicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesäkerhetsrapporten)

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effekt koncentration 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

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Litteratur:

EPA Ecotox = Environmental Protection Agency

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

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:

1–16

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