

SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006 (og 2020/878).

Sikkerhedsdatabladet i 16 punkter er udarbejdet af dansk miljørådgivende konsulentfirma, der har foretaget toksikologisk vurdering af **alle** indholdsstoffer i blandingen.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator:**

Decoupage, fabric, glass & porcelain, allround matt, allround gloss

UFI: Ikke relevant

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Maling til hobbybrug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Creotime.com

Rasmus Færchs Vej 23

T: +45 96 13 30 10

7500 Holstebro

Danmark

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): info@creotime.com

1.4. Nødtelefon:

+45 – 82 12 12 12 (24-timers service)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Altox a/s har vurderet, at blandingen ikke skal klassificeres efter CLP (1272/2008).

2.2. Mærkningselementer:

EUH208: Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer: Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

Hormonforstyrrende egenskaber: Indholdsstofferne betragtes ikke som hormonforstyrrende iht. kriterierne i forordning 2023/707.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger:**

% w/w	Stofnavn	CAS-nr.	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering
0,00015- <0,0015	CMIT/MIT*	26172-55-4	247-500-7	-	-	Acute Tox. 2;H310+H330 Acute Tox. 3;H301 Skin Corr. 1;H314 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Acute 1;H400 (M=100) Aquatic Chronic 1;H410 (M=100) EUH071
0,005- <0,05	BIT**	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	-	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 2;H330 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 (M=1) Aquatic Chronic 2;H411

* 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT) og 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CMIT/MIT)

* CMIT/MIT=2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT) og 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on
SCL (Specific Concentration Limits, CMIT/MIT) for klassificering: Skin Sens. 1A;H317: $C \geq 0,0015\%$;

Skin Corr. 1C;H314: $C \geq 0,6$; Eye Dam. 1;H318: $C \geq 0,6$; Eye Irrit. 2;H319: $0,06\% < C < 0,6\%$; Skin Irrit. 2;H315: $0,06\% < C < 0,6\%$. ATE (Indånding, dampe) = 0,5 mg/l/4H; ATE (Dermal) = 50 mg/kg; ATE (Oral) = 53 mg/kg.

** BIT = 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

SCL: Skin Sens. 1;H317: $C \geq 0,05\%$; ATE (Oral) = 454 mg/kg; ATE (Indånding) = 0,25 mg/l

Ordlyd af faresætning(er) - se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Ved normal brug er der ringe fare for indånding af produktet.

Hud: Større mængder af produkt på huden, vaskes grundigt med vand og sæbe. Ved hududslæt, sår eller andre hudgener: Søg læge.

Øjne: Hvis det ved et uheld kommer produkt i øjnene, skylles grundigt med vand eller øjenskylllevæske. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Søg læge for en sikkerheds skyld.

Indtagelse: Skyl munden og drik rigelige mængder vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge for en sikkerheds skyld.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Gentagen kontakt kan give kontaktallergi.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Ikke brandbart. Ved omgivende brand: Vandtåge (aldrig vandstråle - spreder branden), skum, pulver eller kultsyre.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser. Ved brand kan dannes giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling fra omgivende brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Ved optørring af produkt benyttes handsker af plast - se evt. punkt 8. Sørg generelt for god udluftning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Beholderens indhold af ubenyttet produkt må ikke kommes i kloakken - se evt. punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Samles op med f.eks. køkkenrulle. Eftertør spildstedet med papir fugtet med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvielse til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Må ikke sprøjtes. Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Skift straks forurenede tøj. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

I den veltillukkede originalbeholder og tørt.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

AT-grænseværdi (2023): Ingen

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Normalt ikke nødvendigt. Ved aerosoldannelse: Anvend godkendt maske (EN149) med partikelfilter P2.

Hud: Beskyttelseshandsker af f.eks. nitrilgummi (>0,3 mm) (EN374) ved risiko for hudkontakt. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid af stoffet, så det må anbefales at udskifte handsken ved spild på denne.

Øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN166) ved risiko for kontakt med øjnene.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Se punkt 6 og 13.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:**

Fysisk form:	Tyktflydende væske
Farve:	Forskellige farver
Lugt:	Karakteristisk mild
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ca. 0
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ca. 100
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (vol-%):	Ikke eksplosivt/brandfarligt
Flammepunkt (°C):	> 100
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur (°C):	Ikke relevant
pH:	6 – 9
Kinematisk viskositet (mm ² /s ved 40°C):	Ingen tilgængelige data
Opløselighed (mg/l):	Opløselig i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log K _{ow} :	Ikke relevant – blanding
Damptryk (Pa, 20°C):	Ingen tilgængelige data
Massefylde og/eller relativ massefylde (g/cm ³ , 15°C):	Ingen tilgængelige data
Relativ dampmassefylde (luft=1):	Ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber:	Ikke relevant - væske

9.2. Andre oplysninger:

Ingen kendte – blandingen skal ikke klassificeres i forhold til fysisk fare.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet:**

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser - se punkt 7. Ikke brandbart.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Undgå frost.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) kan der afgives giftige gasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:**

Akut toksicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudætsning/-irritation:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellemutagenicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Carcinogenicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	LC ₅₀ (rotte) = 0,4 mg/l/4t (BIT) LC ₅₀ (rotte) > 0,5 mg/l/4H (dampe) (CMIT/MIT)	OECD 403 Ikke oplyst	IUCLID EU Biocid
Dermal	LD ₅₀ (rotte) > 2000 mg/kg (BIT) LD ₅₀ (kanin) = 50 mg/kg (CMIT/MIT)	OECD 402 Ikke oplyst	IUCLID EU Biocid
Oral	LD ₅₀ (rotte) = 454 mg/kg (BIT) LD ₅₀ (rotte) = 53 mg/kg (CMIT/MIT)	OECD 401 Ikke oplyst	IUCLID EU Biocid
Ætsning/irritation:	Alvorlig øjenirritation, kanin (BIT) Hudirritation (BIT) Ætsende, kanin (CMIT/MIT)	OECD 405 OECD 404 OECD 404	IUCLID IUCLID EU Biocid
Sensibilisering:	Hudsensibilisering, marsvin (BIT) Hudsensibilisering, marsvin (CMIT/MIT)	OECD 406 Buehler	IUCLID EU Biocid
CMR:	Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data (BIT og CMIT/MIT)	-	-

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger (fortsat)

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud og mave-tarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Indånding af dampe er ikke sandsynlig under normal anvendelse.

Hud: Kan evt. bevirke lettere irritation af huden ved længerevarende kontakt.

Øjne: Kan virke irriterende og medføre rødme ved direkte øjenkontakt.

Indtagelse: Kan evt. virke irriterende på slimhinderne i mave-tarmkanalen og medføre ubehag.

Kroniske virkninger: Gentagen kontakt kan give kontaktallergi overfor konserveringsmidlet (CMIT/MIT).

11.2. Oplysninger om andre farer:

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

BIT og CMIT/MIT er meget giftige for vandlevende organismer.

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96h) = 0,8 mg/l (BIT) NOEC (Oncorhynchus mykiss, 30d) = 0.21 mg/l (BIT) LC ₅₀ (Salmo gairdneri, 96 h.) = 0,19 mg/l (CMIT/MIT)	Ikke oplyst OECD 215 Ikke oplyst	IUCLID ECHA EU Biocid
Krebsdyr	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = 1.5 mg/l (BIT) NOEC (Daphnia magna, 21d) = 1.21 mg/l (BIT) EC ₅₀ (Crassostrea virginica, 48 h.) = 0,028 mg/l (CMIT/MIT)	Ikke oplyst Ikke oplyst Ikke oplyst	IUCLID IUCLID EU Biocid
Alger	EC ₅₀ (P. subcapitata, 72h) = 0.11 mg/l (BIT) EC ₅₀ (Selenastrum capricornutum, 72 h.) = 0,018 mg/l (CMIT/MIT)	OECD 201 Ikke oplyst	Ikke kendt EU Biocid

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

BIT er hurtigt biologisk nedbrydeligt (80%, 21 d, OECD 303A).

CMIT/MIT er ikke hurtigt biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

BIT: Log K_{ow} = 0.7 (modeldata) & BCF = 6.62 (OECD 305) – ingen signifikant bioakkumulering.

CMIT/MIT: Log K_{ow} > 5 (modeldata) - Mulighed for kraftig bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord:

BIT: K_{oc} < 50 (høj mobilitet).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Større spild eller større rester afleveres til kommunal opsamlingsplads eller lokal affaldsbehandler.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:

H 20 01 28

H/Z 15 02 03 (papir forurenet med blandingen)

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ingen.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r): Ingen.

14.4. Emballagegruppe: Ingen.

14.5. Miljøfarer: Ingen.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

PR-nummer: Ikke anvendeligt – se punkt 16.

1993-kodenummer (MAL-kode): 00-1

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR – produktet er ikke klassificeret.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 3:

- H301: Giftig ved indtagelse.
H302: Farlig ved indtagelse.
H310: Livsfarlig ved hudkontakt.
H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315: Forårsager hudirritation.
H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
H330: Livsfarlig ved indånding.
H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071: Ætsende for luftvejene.

Forkortelser:

- At. = Arbejdstilsynet
CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet.
CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)
DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)
EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)
LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)
LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)
PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)
PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffekt-koncentration)
SW = Salt Water (saltvand)
vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

- ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.
EU Biocid = Dossier i forbindelse med registrering af aktivstof under biocidforordningen

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Blandingen må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger:

Ikke omfattet af reglerne for anmeldelse til Produktregisteret.

Ændringer siden forudgående version:

Ikke relevant – første udgave

Udarbejdet af: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / PW – Kvalitetskontrol PH