



SIKKERHEDSDATABLAD

COLOWOOD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn :  COLOWOOD
Produktbeskrivelse : Vandig spartel masse.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet brug: Malerarbejde

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

 Tikkurila Danmark A/S
Vallensbækvej 46
2625 Vallensbæk
Danmark
Telefon +45 43 63 16 11

Producent eller Distributør

 Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telephone +358 20 191 2000

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : Tikkurila Oyj,
Product Safety,
e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Nødtelefon

Telefonnummer : 112
(24h)

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : 82 12 12 12
(24h)

Leverandør eller Producent

Telefonnummer : Tikkurila Danmark A/S
+45 76 329 111 Man-fre 8-16

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

2.2 Mærkningselementer

Signalord : Intet signalord.
Faresætninger : Ingen faresætninger.
Sikkerhedssætninger

- Generelt** : Ikke relevant.
- Forebyggelse** : Ikke relevant.
- Reaktion** : Ikke relevant.
- Opbevaring** : Ikke relevant.
- Bortskaffelse** : Ikke relevant.
- Supplementerende etiket elementer** : Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) og blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Kan udløse allergisk reaktion. Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
- Brug egnede beskyttelseshandsker.
- Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Behandlede artikler

Produktet indeholder et biocidmiddel som beskytter produktet under opbevaring. Indeholder C(M)IT/MIT (3:1).

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Noter
2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	EF: 220-120-9 CAS: 2634-33-5	<0.05	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	-
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	CAS: 55965-84-9 Indeks: 613-167-00-5	<0.0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, 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) EUH071 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	-

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er eller vPvB'er eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

Bemærkninger, hvis indiceret, henvises til Notes anført i Bilag VI, forordning 1272/2008.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt** : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Vis dette Sikkerhedsdatabladet eller etikette til lægen.
- Øjenkontakt** : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjet med en blød stråle lunkent vand mens øjenlågene løftes. Bliv ved med at skylle i mindst 15 minutter.
- Indånding** : Bring personen ud i frisk luft.
- Hudkontakt** : Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Indtagelse** : Ved fejlagtig indtagelse skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Søg læge, hvis en større mængde er indtaget eller i tvivlstilfælde.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Indeholder:

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

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

Kan udløse allergisk reaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand. Anbefalet: Alkoholbestandigt skum, CO₂, pulvere eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding : Produktet er ikke klassificeret som brandfarlig. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Farlige forbrændingsprodukter : Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kulilte og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandrør.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer : Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Rengør med vand eller egnet rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

: Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe. Undgå at indånde slibestøv. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres og oplagres. Vask hænder før pauser og øjeblikkeligt efter håndtering af produktet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

: Opbevares væk fra direkte sollys, på et tørt, køligt og vel-ventileret område samt væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10). Emballagen skal holdes tæt lukket. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Anbefalet opbevaringstemperatur er +5 ° C ... +25 ° C. Opbevares frostfrit. Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.

7.3 Særlige anvendelser

: Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

Anbefalede målingsprocedurer

: Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn.

DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Beskyttelse af øjne/ansigt : Anvend sikkerhedsbriller ved risiko for eksponering. Brug egnede beskyttelsesbriller (EN166), især ved slibning. Ved slibning over hovedhøjde anbefales øjenbeskyttelse.

Beskyttelse af hænder : Brug egnede beskyttelseshandsker. Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.
Anbefalet handskemateriale (EN374):
> 8 timer (gennembrudstid): nitrilgummi
Anbefales ikke: PVA-handsker

Beskyttelse af hud : Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn : Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Ved utilstrækkelig ventilation ved slibning skal benyttes åndedrætsværn med støvfilter type P2 (EN149:2001). Kontroller at masken er tæt og skift filter i tide.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform	: Væske.
Farve	: Diverse
Lugt	: Mild.
Lugttærskel	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
pH	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke tilgængelig.
Flammepunkt	: >100°C
Fordampningshastighed	: Ikke tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke relevant. Produktet er en væske.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	: Ikke tilgængelig.
Damptryk	: Ikke tilgængelig.
Dampmassefylde	: Ikke tilgængelig.
Massefylde	: 2 g/cm ³
Opløselighed	: Blandbar i vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
Viskositet	: Ikke relevant for farevurderingen af produktet.
Eksplorative egenskaber	: Indeholder ingen eksplosive materialer.
Oxiderende egenskaber	: Ingen oxiderende indholdsstoffer til stede.

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse	: Ikke relevant.
------------------------------	------------------

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Se Afsnit 10.5.

10.2 Kemisk stabilitet : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås : Undgå stærk varme eller kulde.

10.5 Materialer, der skal undgås : Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner:
oxidanter
stærke syrer
stærke baser

**10.6 Farlige
nedbrydningsprodukter**

: Ved høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kuliite og kuldioxid, røg, nitrogenoxider osv.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Der foreligger ingen data om selve produktet.

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Langvarig eksponering ved indånding kan medføre irritation af luftvejene. Vedvarende eller gentagende kontakt kan affedte huden og medføre irritation, revner og/eller dermatitis.

Akut toksicitet

Ikke klassificeret.

Irritation/ætsning

Ikke klassificeret.

Overfølsomhed

Ikke klassificeret.

Produktet indeholder sensibiliserende stoffer nævnt i afsnit 2 og 3.

Mutagenicitet

Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret.

Teratogenicitet

Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret.

Aspirationsfare

Ikke klassificeret.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Der er ikke foretaget afprøvning i miljøet af dette produkt.
Må ikke hældes i afløb, vandløb eller jorden.

Dette produkt er ikke klassificeret som miljøfarligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008.

12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)	Akut EC50 0.36 mg/l	Alger - <i>Skeletonema costatum</i>	72 timer
	Akut LC50 0.74 mg/l	Fisk	96 timer

**12.2 Persistens og
nedbrydelighed**

Produkt/ingrediens navn	Halveringstid i vand	Fotolyse	Bionedbrydelighed
Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	-	-	let

**12.3
Bioakkumuleringspotentiale**

: Ingen specifikke data.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Andre negative virkninger : Ikke tilgængelig.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Metoder for bortskaffelse : Produktrester opsamles i egnede affaldsbeholdere. Flydende rester må ikke tømmes i kloakafløb eller kloaksystemet, bortskaffelse skal ske i henhold till lokale regulativer. Produktrester skal afleveres til modtagere, der er godkendt og registreret til at modtage denne type affald.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 11*	Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
08 01 12	Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny. Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Tom emballage skal bortskaffes efter gældende nationale regler.

Særlige forholdsregler : Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Dette produkt er ikke transportreguleret i henhold til ADR/RID, IMDG, IATA.

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	No.	No.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport i : Ikke tilgængelig.
henhold til IMO-dokumenter

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Andre EU regler

Europa's register : Mindst en bestanddel er ikke angivet.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

Nationale regler

Mal-kode (1993) : 1-0

15.2 : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
 DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
 PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
 RRN = REACH Registreringsnummer
 vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering

Begrundelse

Ikke klassificeret.

Komplet tekst af forkortede H-sætninger : H301 Giftig ved indtagelse.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H310 Livsfarlig ved hudkontakt.
 H330 Livsfarlig ved indånding.
 H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 H318 Forårsager alvorlig øjensskade.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 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.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS] : Acute Tox. 2 AKUT TOKSICITET - Kategori 2
 Acute Tox. 3 AKUT TOKSICITET - Kategori 3
 Acute Tox. 4 AKUT TOKSICITET - Kategori 4
 Aquatic Acute 1 KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
 Aquatic Chronic 1 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
 Aquatic Chronic 2 LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2
 Eye Dam. 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
 Skin Corr. 1C HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1C
 Skin Irrit. 2 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
 Skin Sens. 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1

Skin Sens. 1A

HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A

Udgivelsesdato/
Revisionsdato : 9/15/2021

Dato for forrige udgave : 8/14/2017

Version : 3

Bemærkning til læseren

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Bilag II (EU) nr. 830/2015. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.