

PRO-LINK

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 26-09-2025

Version : 6

Trykt: 26-09-2025

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

1.1 Produktidentifikator

Produktidentifikator : 475

Navn: PRO-LINK

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

Relevant identificeret brug: Malings produkt

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: San Marco Group Spa

Adresse: Via Alta, 10

Postnr./By: 30020 - Marcon (VE)

Land: Italien

Telefon: +39 041 4569322

E-mail (sagkyndig person): sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon

Dansk Giftcenter (Giftlinjen): +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Yderligere oplysninger

Fare- og EU farehenviisningernes ordlyd: se AFSNIT 16.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Sikkerhedsætninger

Denne oplysning foreligger ikke.

Supplerende farekendetegn

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

EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

PRO-LINK

Navn	Produktidentifikator	Koncentration	Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL, M-faktor, ATE
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EF-nummer: 220-120-9 Indeksnr.: 613-088-00-6	0.01% <= C < 0.036%	oral Acute Tox. 4, H302 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1A, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 /	Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.036% / ATE (oral):450.0 mg/kg bw / ATE (indånding, støv/tåge):0.21 mg/L / M (akut):1 / M (kronisk) =1
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 Indeksnr.: 613-167-00-5	0.00015% <= C < 0.0015%	oral Acute Tox. 3, H301 / dermal Acute Tox. 2, H310 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Corr. 1C, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / EUH071, /	Skin Corr. 1C ; H314: C >= 0.6% / Skin Irrit. 2 ; H315: 0.06% <= C < 0.6% / Eye Dam. 1 ; H318: C >= 0.6% / Eye Irrit. 2 ; H319: 0.06% <= C < 0.6% / Skin Sens. 1A ; H317: C >= 0.0015% / ATE (oral):66.0 mg/kg bw / ATE (dermal):141.0 mg/kg bw / ATE (indånding, støv/tåge):0.17 mg/L / M (akut):100 / M (kronisk) =100

Yderligere oplysninger

Fare- og EU farehenviisningernes ordlyd: se AFSNIT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding:

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige.

Ved hudkontakt:

Afvaskes straks med:
Vand og sæbe

Efter øjenkontakt:

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der er ingen specifikke oplysninger om symptomer og effekter forårsaget af produktet. Forsinkede effekter: Baseret på de tilgængelige oplysninger er der ingen kendte tilfælde af forsinkede effekter efter eksponering for dette produkt.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vand
Kuldioxid (CO2)

Uegnede slukningsmidler

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser.
Ved forbrænding stærk røgudvikling.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.
Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PRO-LINK

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr.
Bring folk i sikkerhed.

6.1.2 For indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

Hold beskidt vaskevand tilbage og få det bortskaffet.

Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

6.3.1 Til tilbageholdelse

egnet materiale til optagelsen:
Sugende materiale, organisk
Sand

6.3.2 Til rengøring

Vask grundigt med vand.

6.3.3 Andre oplysninger

Ingen data disponible

6.4 Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8

Sikker håndtering: se punkt 7

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

7.1.1 Sikkerhedsforanstaltninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.1.2 Råd om almindelig industrihygiejne

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Tag snavset, vædet tøj af.

Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

7.1.3 Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv

Udluftning påkrævet (åben vinduer og døre).

7.1.4 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.1.5 Brændbeskyttelsesforholdsregler

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.2.1 tekniske foranstaltninger og lagerbetingelser

Opbevares køligt og på et godt ventileret sted.

7.2.2 Krav til lagerrum og beholdere

Denne oplysning foreligger ikke.

PRO-LINK

7.2.3 Emballagematerialer:

Denne oplysning foreligger ikke.

7.2.4 Lagerklasse

Denne oplysning foreligger ikke.

7.3 Særlige anvendelser

7.3.1 Anbefaling

Læs brugsanvisningen.

7.3.2 Brancheløsninger

Denne oplysning foreligger ikke.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

Denne oplysning foreligger ikke.

Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer

Denne oplysning foreligger ikke.

DNEL værdier

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) - CAS: 55965-84-9

DNEL medarbejder	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	Type	Værdi	Bemærkning
Arbejdstagere	Inhalering	langvarig	lokal	0.02 mg/m ³	
Forbrugere	Inhalering	langvarig	lokal	0.02 mg/m ³	
Arbejdstagere	Inhalering	kortvarig	akut	0.04 mg/m ³	
Forbrugere	Inhalering	kortvarig	akut	0.04 mg/m ³	
Forbrugere	oral	langvarig	systemisk	0.09 mg/kg bw/day	
Forbrugere	oral	kortvarig	akut	0.11 mg/kg bw/day	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

DNEL medarbejder	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	Type	Værdi	Bemærkning
Arbejdstagere	Inhalering	langvarig	systemisk	6.81 mg/m ³	
Forbrugere	Inhalering	langvarig	systemisk	1.2 mg/m ³	
Arbejdstagere	dermal	langvarig	systemisk	0.966 mg/kg bw/day	
Forbrugere	dermal	langvarig	systemisk	0.345 mg/kg bw/day	

PNEC

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) - CAS: 55965-84-9

Type	Værdi	Bemærkning
Vandløb, Ferskvand	3.39 µg/L	
Vandløb, Havvand	3.39 µg/L	
Spildevandsrensingsanlægget	0.23 mg/L	
sediment, ferskvand	0.027 mg/kg	
sediment, havvand	0.027 mg/kg	
jord	0.01 mg/kg	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

Type	Værdi	Bemærkning
Vandløb, Ferskvand	4.03 µg/L	
Vandløb, Havvand	0.403 µg/L	
Spildevandsrensingsanlægget	1.03 mg/L	
sediment, ferskvand	0.499 mg/kg	
sediment, havvand	0.499 mg/kg	
jord	3.0 mg/kg	

Biologiske grænseværdier

Denne oplysning foreligger ikke.

8.2 Eksponeringskontrol

PRO-LINK

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Personlige værnemidler

Hudbeskyttelse

Beskyttelse af kroppen:

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

Håndbeskyttelse

Håndbeskyttelse er ikke påkrævet.

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Beskyttelse af øjne: påkræves ikke.

Åndedrætsbeskyttelse

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Farer ved opvarmning

Denne oplysning foreligger ikke.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Denne oplysning foreligger ikke.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	flydende
Farve	hvid
Lugt	karakteristisk
Smeltepunkt	Ikke relevant
Frysepunkt	<0 °C Bemærkning: vandfald
blødgøringspunkt	Ikke relevant
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	>100 °C Bemærkning: vandfald
antændelighed	Ikke antændelig.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Ikke relevant
Flammepunkt	Ikke relevant
pH-værdi	8.0 < pH < 9.0
Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant
Nedbrydningsstemperatur	Ikke relevant
Viskositet	Denne oplysning foreligger ikke. Bemærkning: Tixotropisk

PRO-LINK

Opløselighed i vand	emulgerbar
Opløselighed i fedt (Olie)	Denne oplysning foreligger ikke.
Opløselighed (Ethanol)	Denne oplysning foreligger ikke.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke relevant
Damptryk	Ikke relevant
Massefylde	1.4 kg/L
Relativ dampmassefylde	Ikke relevant
brydningsindeks	Denne oplysning foreligger ikke.
Partikelstørrelse	Ikke relevant
Partikelstørrelsesfordelingsområde	Ikke relevant
Form og sideforhold	Ikke relevant
Aggregerings- og agglommereringstilstand	Ikke relevant
Specifik overflade	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Denne oplysning foreligger ikke.

9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

Denne oplysning foreligger ikke.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

Yderligere farer: se underafsnit 2.3.

10.4 Forhold, der skal undgås

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser: se underafsnit 7.2

10.5 Materialer, der skal undgås

PRO-LINK

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandinger

Akut toxicitet

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.

Stoffer

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) - CAS: 55965-84-9

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Metode	Art:	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	Værdi	Kilde	Noter	Overvejelser
	Marsvin	dermal				OECD 406, sensitising - S 171 (b)	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

Akut toxicitet

Metode	Art:	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	Værdi	Kilde	Noter	Overvejelser
LD50	Rotte	oral		> 15000.0 mg/kg			
LD50	Rotte	dermal		> 2000.0 mg/kg			

11.2 Oplysninger om andre farer

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Andre oplysninger

Denne oplysning foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

Der foreligger ingen data for blandingen.

Denne blandings økotoksikologiske egenskaber er bestemt af enkeltkomponenternes økotoksikologiske egenskaber (se punkt 3).

Blandinger

Der foreligger ingen data for blandingen.

Stoffer

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) - CAS: 55965-84-9

Akut akvatisk toksicitet

PRO-LINK

effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
EC50	Daphnia magna (stor vandloppe)	48h	0.1 mg/L	OECD 202			
EC50	Skeletonema costatum	48h	0.0052 mg/L	OECD 201			RAC -udtalelse
Akut (kortvarig) toksicitet overfor alger og cyanobakterier							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	0.048 mg/L	OECD 201			
Akut (kortvarig) fisketoksicitet							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
LC50	Onchorhynchus Mykiss	96h	0.22 mg/L	OECD 203			
Kronisk akvatisk toksicitet							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
NOEC	Daphnia magna (stor vandloppe)	21d	0.004 mg/L	OECD 211			
Kronisk (langvarig) fisketoksicitet							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
NOEC	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	28d	0.098 mg/L	OECD 215			
Kronisk (langvarig) toksicitet overfor alger og cyanobakterier							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	0.0012 mg/L	OECD 201			
Påvirkning af renseanlæg							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
EC50		3h	7.92 mg/L	OECD 209			
EC20		3h	0.97 mg/L	OECD 209			
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5							
Akut (kortvarig) toksicitet overfor alger og cyanobakterier							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
EC50	Selenastrum capricornutum	72h	0.11 mg/L	OECD 201			
EC50	Selenastrum capricornutum	72h	0.11 mg/L	OECD 201			
Akut akvatisk toksicitet							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
EC50	Daphnia magna (stor vandloppe)	48h	3.27 mg/L	OECD 202			
Akut (kortvarig) fisketoksicitet							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
LC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	96h	2.2 mg/L	OECD 203			
Kronisk akvatisk toksicitet							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
NOEC	Daphnia magna (stor vandloppe)	21d	1.2 mg/L	OECD 211			
Kronisk (langvarig) fisketoksicitet							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
NOEC	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	28d	0.21 mg/L	OECD 215			
Kronisk (langvarig) toksicitet overfor alger og cyanobakterier							
effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
NOEC	Selenastrum capricornutum	72h	0.04 mg/L	OECD 201			

PRO-LINK

Påvirkning af renseanlæg

effektdosis	Art	Testperiode	Værdi	Noter	Metode	Kilde	Overvejelser
EC50		3h	13.0 mg/L	OECD 209			
EC20		3h	3.3 mg/L	OECD 209			

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Blandinger

Denne oplysning foreligger ikke.

Stoffer

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) - CAS: 55965-84-9

Inokulum:	Vurdering/klassificering	Testperiode	parameter	Værdi	Metode	Bemærkning
Svært biologisk nedbrydelig.						RAC opinion

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

Inokulum:	Vurdering/klassificering	Testperiode	parameter	Værdi	Metode	Bemærkning
Svært biologisk nedbrydelig.						RAC opinion

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Blandinger

Denne oplysning foreligger ikke.

Stoffer

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) - CAS: 55965-84-9

Vurdering/klassificering	Testtype	Testperiode	Art:	Værdi	Metode	Bemærkning
Forstærkes ikke i organismer.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)			3.16		matematisk
Forstærkes ikke i organismer.	Log KOW			<0.71 (n-octanol/water)	HPLC	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

Vurdering/klassificering	Testtype	Testperiode	Art:	Værdi	Metode	Bemærkning
Forstærkes ikke i organismer.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)		Fisk	6.95		OECD 305
Forstærkes ikke i organismer.	Fordelingskoefficient n-octanol/vand (logværdi)			0.7	HPLC	OECD 117

12.4 Mobilitet i jord

Blandinger

Denne oplysning foreligger ikke.

Stoffer

Denne oplysning foreligger ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7 Andre negative virkninger

Denne oplysning foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

PRO-LINK

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

NO Danish translation

13.1.1 Bortskaffelsesoperationer

Ikke kontamineret emballage skal genbruges eller materialemæssigt genanvendes.
Destrueres efter gældende bestemmelser.

13.1.2 Andre anbefalinger om bortskaffelse

Skal genbruges under iagttagelse af myndighedernes regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Alle transportører

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Alle transportører

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3 Transportfareklasse(r)

Alle transportører

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4 Emballagegruppe

Alle transportører

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5 Miljøfarer

Alle transportører

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Alle transportører

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen transport som bulkvare ifølge IBC-Code.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 og senere ændringer

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og senere ændringer

Seneste ændring

Kommissionens delegerede forordning (EU) 2024/2865

Forordning (EU) nr. 2020/878

Direktiv 2004/42/EF om emissionsbegrænsninger for VOC fra maling og lak

Uden betydning

Andre EU-bestemmelser

Denne oplysning foreligger ikke.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillæg XVII (begrænsninger)

Blandinger

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.: ingen

Øvrige relevante bestanddele

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.: 75

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5; EINECS: 220-120-9; INDEX: 613-088-00-6)

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS: 55965-84-9; INDEX: 613-167-00-5)

PRO-LINK

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr.: 3

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5; EINECS: 220-120-9; INDEX: 613-088-00-6)

Bekendtgørelse (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der fører til nedbrydning af ozonlaget
uden betydning

Forordning (EU) nr. 2019/1148 (markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)
uden betydning

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer [Seveso III-direktiv]
Farekategorier: Dette produkt er ikke klassificeret ifølge Direktiv 2012/18/EU.

Nationale bestemmelser

Denne oplysning foreligger ikke.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger om ændringer

Dette sikkerhedsdatablad er fuldt opdateret

Forkortelser og akronymer

Forkortelser og akronymer	Beskrivelse
ACGIH	Amerikansk Konference for Statslige Industrihygiejnere
ADN	Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
AOX	Adsorberbare organiske halogener
ATE	Akutte toksicitetsskøn
ATEmix	Blandingens akutte toksicitet skøn
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltbehov (EN)
bw	kropsvægt
CAS	Chemical Abstracts Service
CK	Acceptabelt loftværdi
CLP	Klassificering, mærkning og emballering
CMR	Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk
CO2	Kuldioxid
COD	Kemisk iltbehov
COSHH	Kontrol med sundhedsskadelige stoffer
CSA	Kemikaliesikkerhedsvurdering
CSR	Kemikaliesikkerhedsrapport
DGR	Bestemmelser for farligt gods (IATA)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Derived No-Effect Level
DOC	Opløst organisk kulstof
DU	Videreforhandler
EbC50	Effektiv koncentration 50 % (inhibitionskoncentration) af biomassen
EC	Europæiske Fællesskaber
EC10	Effektiv koncentration 10%
EC50	effektiv koncentration 50%
ECHA	Det Europæiske Kemikalieagentur
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EL50	Effektivt niveau 50 %
ELINCS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EmS	planer for nødstilfælde
EN	Europæisk standard
ErC10	Effektiv koncentration 10 % (inhibitionskoncentration) af vækstraten

PRO-LINK

ErC50	Effektiv koncentration 50 % (inhibitionskoncentration) af vækstraten
ES	Eksponeringsscenario
EU	European Union
EWC	Europæiske affaldskatalog
GHS	Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IATA	International Air Transport Association
IC50	Hæmningskoncentration 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Farligt gods i international søtransport
IMO	International Maritime Organization
INCI	International nomenklatur for kosmetiske ingredienser
ISO	International Standardiseringsorganisation
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KOC	Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand (EN)
LC50	Median dødelig koncentration
LD50	Dødelig dosis 50%
LDL0	Dødelig dosis lav
LL50	Letalt (dødeligt) niveau 50 %
LOAEC	Laveste koncentration med iagttagelige skadelig effekt
LOAEL	Lavest observerede niveau for skadelig virkning
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	laveste koncentration med observeret effekt
M-factor	Multiplikationsfaktor
NOAEC	koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres
NOAEL	dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres
NOEC	Nuleffektkoncentration
NOEL	No Observed Effect Level
NOELR	Intet observeret effektniveau
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Grænseværdi for arbejdsplads (EU)
PBT	persistente, bioakkumulerende og toksiske
PEC	Forudsagt miljøkoncentration
PEL	Tilladeligt eksponeringsgrænse
PNEC	Forventet nuleffektkoncentration
PROC	proceskategori
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SCL	Specific concentration limit
STEL	Grænseværdi for kortvarig eksponering
STOT	Specifik målorgantoksicitet
STP	spildevandsrensingsanlægget
SU	anvendelseskategori
SVHC	særligt problematisk stof
ThCO2	Teoretisk kuldioxidmængde
TLV	Tærskelgrænseværdi
TWA	8 timers vægtet gennemsnitlig grænseværdi for eksponering
UN	Forenede Nationer
VOC	Flygtige organiske forbindelser

Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballage (Classification, Labelling and Packaging) af stoffer og blandinger.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EF.

Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade af ECHA

Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad landevej (ADR)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG)

IATA Farligt Gods Forskrifter (IATA DGR)

The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)

PRO-LINK

Liste over relevante farehenvvisninger og/eller sikkerhedshenvvisninger fra afsnittene 2 til 15

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Liste over relevante farehenvvisninger og/eller sikkerhedshenvvisninger fra afsnittene 2 til 15
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
oral Acute Tox. 3, H301	Giftig ved indtagelse.
dermal Acute Tox. 2, H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
inhalation Acute Tox. 2, H330	Livsfarlig ved indånding.
Skin Corr. 1C, H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Eye Dam. 1, H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
Skin Sens. 1, H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Acute 1, H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 1, H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
oral Acute Tox. 4, H302	Farlig ved indtagelse.
Skin Irrit. 2, H315	Forårsager hudirritation.
Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	
Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Klassificeringsprocedure

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i denne sikkerhedsdatablad (SDS) gælder kun for det angivne produkt, medmindre andet er angivet, for blandingen af dette produkt og andre stoffer osv. Omstændigheder gælder ikke. Dette SDS giver kun oplysninger om produktsikkerhed for dem, der har modtaget ordentlig faglig uddannelse. Brugere af dette SDS skal foretage uafhængige vurderinger af, om dette SDS er anvendeligt under særlige anvendelsesbetingelser. I særlige tilfælde påtager forfatteren af dette SDS sig ikke ansvar for eventuelle skader forårsaget ved brug af dette SDS.