



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 1 af 14

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

1.1. Produktidentifikator

ORCON F

UFI:

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Klæbestoffer, tætningsmidler

Anvendelser som frarådes

Der foreligger ingen oplysninger.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	MOLL bauökologische Produkte GmbH	
	proclima	
Gade:	Rheintalstraße 35 - 43	
By:	D-68723 Schwetzingen	
Telefon:	+49 (0) 6202 2782-0	Telefax: +49 (0) 6202 2782-21
E-mail:	info@proclima.de	
E-mail (Kontaktperson):	info@proclima.de	
Internet:	http://www.proclima.de	
Informationsgivende afdeling:	info@proclima.de	

1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen er en landsdækkende telefonrådgivningstjeneste, der er åben 24 timer i døgnet på (+45) 82 12 12 12.

Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Særlig mærkning af visse blandinger

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.

2.3. Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 2 af 14

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	GHS-Klassificering			
64-17-5	ethanol, ethylalkohol			5 - < 10 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)			< 0,1 %
	-	613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
64-17-5	200-578-6	ethanol, ethylalkohol	5 - < 10 %
		inhalativ: LC50 = 124,7 mg/l (dampe); oral: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,1 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 670 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100 M acute; H400: M=1	
55965-84-9	-	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	< 0,1 %
		inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = 660 mg/kg; oral: LD50 = 457 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

Andre informationer

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Ved hudirritation søg læge.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 3 af 14

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved indtagelse

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

Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper.

Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Pulversluknings-middel, Kuldioxid (CO₂), Vandsprøjtestråle

Ved større brand og store mængder: alkoholbestandigt skum, Vandsprøjtestråle

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter: Ammoniak, Svovloxyd, Kulmonoxyd, Kvælstofoxyd (NO_x), Kuldioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse Beskyttelsesbeklædning.

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Bring folk i sikkerhed.

Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

Destrueres efter gældende bestemmelser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

For ikke-indsatspersonel

Bring folk i sikkerhed.

For indsatspersonel

Ingen data disponible

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 4 af 14

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Standstille lækagen, hvis dette er sikkert. Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt).

Håndtering af større mængder: Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes. Luk ikke beholder gastæt.

Til rengøring

Vask grundigt med vand. Renses med detergenter. Undgå opløsningsmidler.

Andre oplysninger

Sørg for frisk luft.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Se punkt 8. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Fjern omgående spild.

Undgå udledning til miljøet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

Råd om generel hygiejne

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter.

Bær kun passende, bekvemt siddende og ren beskyttelsesdragt.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

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

Brug hudbeskyttelsescreme før håndtering af produktet.

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

Andre informationer

Læs brugsanvisningen.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

Beskyttes mod sollys.

Undgå: ekstreme temperaturer

Information om fælleslagring

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Skal holdes fjernt fra: Oxidationsmiddel, Syrer

Yderligere information om opbevaringsforhold

Skal holdes fjernt fra:

Hede

Fugtighed

Frost



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 5 af 14

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
64-17-5	Ethanol	1000	1900		Gennemsnit 8 h	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
64-17-5	ethanol, ethylalkohol			
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	87 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	206 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	343 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	950 mg/m³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	1900 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	114 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	950 mg/m³
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	6,81 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,966 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	1,2 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,345 mg/kg legemsvægt pr. dag
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	0,02 mg/m³
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	0,04 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	0,02 mg/m³
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	0,04 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	0,09 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		oral	systemisk	0,11 mg/kg legemsvægt pr. dag



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 6 af 14

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
64-17-5	ethanol, ethylalkohol	
Ferskvand		0,96 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		2,75 mg/l
Havvand		0,79 mg/l
Ferskvandssediment		3,6 mg/kg
Havvandssediment		2,9 mg/kg
Sekundærforgiftning		380 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		580 mg/l
Jord		0,63 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	
Ferskvand		0,00403 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		0,0011 mg/l
Havvand		0,000403 mg/l
Ferskvandssediment		0,0499 mg/kg
Havvandssediment		0,00499 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		1,03 mg/l
Jord		3 mg/kg
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	
Ferskvand		0,00339 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		0,00339 mg/l
Havvand		0,00339 mg/l
Ferskvandssediment		0,027 mg/kg
Havvandssediment		0,027 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		0,23 mg/l
Jord		0,01 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: Stelbriller EN 166

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: EN ISO 374

Uegnet materiale: Tekstiltvæv, Læderartikler

Egnet materiale: CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk), Butylkautsjuk, NBR (Nitrilkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse, Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Bær om muligt bomuldsunderhandsker.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 7 af 14

Kontroller tæthed/uigennemtrængelighed før brug.

Hudværn

Egnet beskyttelsesdragt: Beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsværn

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Hvis tekniske udsagnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. (Bemærk: luftgrænseværdier - AMORPHOUS SILICA)

Farer ved opvarmning

uden betydning

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Arranger overløbsbeholder, f.eks. bundkar uden afløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	flydende
Farve:	grøn
Lugt:	karakteristisk

Metode

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data disponible
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Sublimeringstemperatur:	Ingen data disponible
Blødgørelsespunkt:	Ingen data disponible
Pourpoint:	Ingen data disponible
Flammepunkt:	>100 °C

Antændelighed

fast/flydende:	Ingen data disponible
gas:	Ingen data disponible

Eksplorative egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt

Selvantændelsestemperatur

fast stof:	Ingen data disponible
gas:	Ingen data disponible
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data disponible

pH-værdien:	9
-------------	---

Viskositet/dynamisk: (ved 20 °C)	206.000-290.000 mPa·s	Brookfield
-------------------------------------	-----------------------	------------

Viskositet/kinematisk: (ved 20 °C)	203.380-286.310 mm²/s	Brookfield
---------------------------------------	-----------------------	------------

Vandopløselighed: (ved 20 °C)	Ingen data disponible
----------------------------------	-----------------------



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 8 af 14

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Der foreligger ingen oplysninger.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:

Ingen data disponible

Damptryk:
(ved 20 °C)

Ingen data disponible

Massefylde (ved 20 °C):

1,0129 g/cm³

Relativ dampmassefylde:

Ingen data disponible

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Selvopretholdende brændbarhed:

Ingen data disponible

Oxiderende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre sikkerhedskarakteristika

Opløsningsmiddeldampe:

Ingen data disponible

Indhold af fast stof:

Ingen data disponible

Fordampningshastighed:

Ingen data disponible

Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

ekstreme temperaturer

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel, Syrer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Henvielse til andre punkter: 5

Yderligere information

Ingen data disponible

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Produktet er ikke godkendt.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 9 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	ethanol, ethylalkohol				
	oral	LD50 mg/kg	10470	Rotte	Study report (1976) OECD Guideline 401
	indånding (4 h) damp	LC50 mg/l	124,7	Rotte	Study report (1980) OECD Guideline 403
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on				
	oral	LD50 mg/kg	670	Rotte	Study report (1988) OECD Guideline 401
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	Study report (1994) OECD Guideline 402
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)				
	oral	LD50 mg/kg	457	Rotte	Study report (1993) - Principle of test: The test material w
	dermal	LD50 mg/kg	660	Kanin	Study report (1993) - Principle of test: The undiluted test
	indånding damp	ATE	0,5 mg/l		
	indånding støv/tåge	ATE	0,05 mg/l		

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

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.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Beregningsmetode. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 10 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	ethanol, ethylalkohol					
	Akut fisketoksicitet	LC50 15400 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Bulletin of Environmental Contamination	other: EPA-660/3-75-009, 1975
	Akut algetoksicitet	ErC50 ca. 22000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Ecotoxicology and Environmental Safety 7	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna	Water Research 23(4): 495-499 (1989)	other: DIN 38412 Teil 11
	Fisketoksicitet	NOEC > 79 mg/l	100 d	Oryzias latipes	Environmental Toxicology and Chemistry,	Chronic effects of substance on reproduc
	Algetoksicitet	NOEC 5400 mg/l	5 d	Skeletonema costatum	Environ Toxicol Chem 8(5):451-455. (1989)	Study to determine the sensitivity of a
	Crustaceatoksicitet	NOEC 2 mg/l	10 d	Ceriodaphnia dubia	Arch Environ Contam Toxicol 20(2):211-21	Follows the basic methodology for the th
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on					
	Akut fisketoksicitet	LC50 ca. 16,7 mg/l	96 h	Cyprinodon variegatus	REACH Registration Dossier	other:
	Akut algetoksicitet	ErC50 0,15 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1994)	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 2,94 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1995)	OECD Guideline 202
	Algetoksicitet	NOEC 0,0403 mg/l	72 d			
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 13 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)					
	Akut fisketoksicitet	LC50 0,19 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	EPA OPP 72-1
	Akut algetoksicitet	ErC50 0,0063 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	Study report (1995)	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 0,18 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EPA OPP 72-2
	Fisketoksicitet	NOEC >= 0,0464 mg/l	35 d	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Crustaceatoksicitet	NOEC 0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (1991)	EPA OPP 72-4
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 4,5 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1995)	OECD Guideline 209



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 11 af 14

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen yderligere relevante oplysninger til rådighed.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
64-17-5	ethanol, ethylalkohol			
		97%	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on			
	OECD 303A Aktivt slam S 978	>70%		
	OECD 302B Aktivt slam S 3509	90%		
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)			
	Biologisk nedbrydning	>60 %	28	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalkohol	-0,77
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0,63
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	0,326

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
64-17-5	ethanol, ethylalkohol	1	Cyprinus carpio	Comparative Biochemi
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	ca. 6,62	Lepomis macrochirus	REACH Registration D
55965-84-9	blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	ca. 54	Lepomis macrochirus	Study report (1996)

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Tyskland: vandfareklasse 1

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Destrueres efter gældende bestemmelser.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 12 af 14

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

Ikke farligt affald ifølge direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektivet).

Affaldsnummer - overskud

080410 AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler); Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

Bortskaffelse af forurenede emballage

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 40, Indskrivning 75

2010/75/EU (VOC):

12,85 % (136,21 g/l)



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 13 af 14

2004/42/EF (VOC): 9,93 % (100,582 g/l)
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)
(SEVESO III):

Andre informationer

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]
Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/851 af 30. maj 2018 om ændring af direktiv 2008/98/EF om affald
Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand
MAL: 1-3

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:
ethanol, ethylalkohol
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)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15.

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effectice concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H302 Farlig ved indtagelse.
H310 Livsfarlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ORCON F

Bearbejdningsdato: 07.03.2022

Side 14 af 14

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH071	Ætsende for luftvejene.
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.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)