

## PUNKT 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Blandingens handelsnavn eller betegnelse** MONICOLOR® C TT BLACK

**Registreringsnummer** -

**Synonymer** Ingen.

**SAP Specification** 000000051497

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

**Identificerede anvendelser** Colorants for tinting of paints / coatings.

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendte.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firma** Vibrantz Technologies Color Solutions B.V.  
P.O. Kasse 1076, 6201 BB Maastricht  
6222 NL Maastricht, Nederlandene

Vibrantz Technologies Color Solutions Europe B.V.  
Nusterweg 98, 6136 KV Sittard, Nederlandene

**Telefon** +31 (0)43 352-7700

**E-mail adresse** ehs.chromaflo@vibrantz.com

**GLOBAL EMERGENCY NUMBER** +1-760-476-3961

**Adgangskode** 334294

**Kontraktnummer** 12154

### 1.4. Nødtelefon

**Generelt i EU** 112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Østrig National giftinformation** +431 406 4343 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Belgien National giftinformation** 070 245 245 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Bulgarien National giftinformation** +359 2 9154 233 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Kroatien Giftinformation** +385 1 2348 342 (Betjeningstid ikke oplyst. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Cypern Giftcenter** 1401 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Tjekkiet National giftinformation** +420 224 919 293 eller +420 224 915 402 (Betjeningstid ikke oplyst. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Danmark National giftinformation** +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Estland National giftinformation** 16662 eller i udlandet: (+372) 626 9390 (Mandag 9.00 til lørdag 9.00 (lukket på søn- og helligdage). Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

**Finland National giftinformation** (09) 471 977 (direkte) eller (09) 4711 (omstilling) (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

#### 1.4. Nødtelefon

<b>Frankrig National giftinformation</b>	ORFILA-nummer (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Grækenland Nødtelefon nr.</b>	(0030) 2107793777 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Ungarn Nationalt nødtelefonnummer</b>	+36-80-201-199 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Island Giftcenter</b>	(+354) 543 2222 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Irland National Poisons Information Centre</b>	+353 (0)1 809 2166 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossilogica</b>	0382-24444 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesu" Dip. Emergenza e Accettazione D</b>	06-68593726 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia Az. Osp.Univ. Foggia</b>	800183459 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia Az. Osp. "A. Cardarelli"; Napoli</b>	081-5453333 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia CAV Policlinico "Umberto I"; Roma</b>	06-49978000 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia CAV Policlinico "A.Gemelli"; Roma</b>	06-3054343 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica; Firenze</b>	055-7947819 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia Osp. Niguarda Ca' Granda; Milano</b>	02-66101029 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII; Bergamo</b>	800883300 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Italia Azienda Ospedaliera Integrata Verona</b>	800011858 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Letland Gift- og lægemiddelinformation</b>	+371 67042473 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Litauen Neatidėliotina informacija apsinuodijus</b>	+370 5 236 20 52 eller +37068753378 (Betjeningstid ikke oplyst. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Malta Afdeling for ulykker og akutte situationer</b>	2545 4030 (Betjeningstid ikke oplyst. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Nederlandene National giftinformation (NVIC)</b>	NVIC: +31 (0)88 755 8000 (Kun med det formål at informere lægeligt personale i tilfælde af akutte forgiftninger)
<b>Norge Norsk giftinformation</b>	22 59 13 00 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Portugal Giftcenter</b>	800 250 250 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Rumænien Biroul RSI si Informare Toxicologica</b>	021.318.36.06 (Tilgængelig 8.00-15.00. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Slovakiet National giftinformation</b>	+421 2 5477 4166 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

#### 1.4. Nødtelefon

<b>Slovenien National giftinformation</b>	112 (Beredskabstjenesten har ikke nødvendigvis adgang til sikkerhedsdatablad/produktinformation).
<b>Spanien Toksikologisk informationstjeneste</b>	+ 34 91 562 04 20 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Sverige National giftinformation</b>	112 - og bed om Giftinformation (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)
<b>Schweiz Tox Info Suisse</b>	145 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

## PUNKT 2. Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

#### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

<b>Farepiktogrammer</b>	Ingen.
<b>Signalord</b>	Ingen.
<b>Faresætninger</b>	-

#### Sikkerhedssætninger

<b>Forebyggelse</b>
<b>Reaktion</b>
<b>Opbevaring</b>
<b>Bortskaffelse</b>

#### Yderligere oplysninger på etiketten

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), othilidon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT]. Kan udløse allergisk reaktion.

### 2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII. The mixture does not contain any substances included in the list established in accordance with REACH Article 59(1) for having endocrine disrupting properties at a concentration equal to or greater than 0.1% by weight.

## PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,036	2634-33-5 220-120-9	Fritage(t)	613-088-00-6	<b>Klassificering:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,05 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411 <b>Specifik koncentrationsgrænse:</b> Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.05 %
othilidon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT]	< 0,0015	26530-20-1 247-761-7	-	613-112-00-5	<b>Klassificering:</b> Acute Tox. 3;H301;(ATE: 125 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 311 mg/kg bw), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,27 mg/l), Skin Corr. 1;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=100), Aquatic Chronic 1;H410(M=100) <b>Supplerende faresætning(er):</b> EUH071 <b>Specifik koncentrationsgrænse:</b> Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0.0015 %

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	< 0,0015	55965-84-9 611-341-5	Fritage(t)	613-167-00-5	
		<b>Klassificering:</b> Acute Tox. 3;H301;(ATE: 100 mg/kg bw), Acute Tox. 2;H310;(ATE: 50 mg/kg bw), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,5 mg/l), Skin Corr. 1C;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=100), Aquatic Chronic 1;H410(M=100)			
		<b>Supplerende faresætning(er):</b> EUH071			
		<b>Specifik koncentrationsgrænse:</b> 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 %			

Andre komponenter under rapporterbare niveauer 90 - 100

#### Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

ATE: Estimat af akut toksicitet.

M:M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

**Bemærkninger vedrørende sammensætning** Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

## PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Almen information** Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding** Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

**Hudkontakt** Vask med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

**Øjenkontakt** Skyl med vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

**Indtagelse** Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Eksponering kan forårsage forbigående irritation, rødme eller ubehag.

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

## PUNKT 5. Brandbekæmpelse

**Generelle brandfarer** Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO<sub>2</sub>).

**Uegnede slukningsmidler** Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab** Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

**Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger** Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

**Specifikke fremgangsmåder** Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel** Anvend egnede personlige værnemidler.

**For indsatspersonel** Hold al ikke nødvendigt personale væk. For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8.

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

## PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå vedvarende eksponering. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

### 7.3. Særlige anvendelser

Observe industrial sector guidance on best practices.

## PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

##### Østrig . MAK List, OEL Ordinance (GwV), BGBl. II, no. 184/2001

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)	MAK	0,05 mg/m <sup>3</sup>	
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	Loft	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
	MAK	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-hydro-omega-hydroxy-Ethane-1,2-diol, ethoxylated (CAS 25322-68-3)	MAK	1000 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	4000 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	MAK	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	20 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

##### Belgien. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser

Bestanddele	Type	Værdi
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>

##### Bulgarien. OEL Forordning nr. 13 om beskyttelse af arbejdstagere mod risiko for eksponering for kemikalier på arbejdspladsen

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1 fibre/cm <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		6 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
		3 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

**Kroatien. OEL (GVI). Forordning om beskyttelse af arbejdstagere mod eksponering for farlige kemikalier på arbejdspladsen, OEL og biologiske grænseværdier, bilag I (NN 91/2018), med ændringer**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	MAC	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	7 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	MAC	1 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.

**Cypern. OEL Kontrol af fabriksatmosfære og farlige stoffer på fabrikker, forordning PI 311/73 med ændringer.**

Bestanddele	Type	Værdi	
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	706 part/cm <sup>3</sup>	

**Tjekkiet. OEL. Regeringsdekret 361**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	Støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.

**Danmark. Grænseværdier for eksponering.**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-hydro-omega-hydroxy-Ethane-1,2-diol, ethoxylated (CAS 25322-68-3)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1000 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,3 fibre/cm <sup>3</sup>	Fiber

**Finland. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Bestanddele	Type	Værdi	
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	7 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,5 fibre/cm <sup>3</sup>	

**Frankrig. Grænseværdier (VLEP) for erhvervmæssig eksponering for kemikalier i Frankrig, INRS ED 984**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	VME	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Regulatory status:</b> Indicative limit (VL)			
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	VME	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
	<b>Regulatory status:</b> Regulatory binding (VRC)		
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
<b>Regulatory status:</b> Regulatory binding (VRC)			

**Tyskland. DFG MAK-liste (vejledende erhvervmæssige eksponeringsgrænser (OEL)). Kommissionen for undersøgelse af sundhedsfarer i forbindelse med kemiske forbindelser på arbejdspladsen (DFG)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,2 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	4 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbart støv.

**Tyskland. DFG MAK-liste (vejledende erhvervmæssige eksponeringsgrænser (OEL)). Kommissionen for undersøgelse af sundhedsfarer i forbindelse med kemiske forbindelser på arbejdspladsen (DFG)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	4 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbart støv.

**Tyskland. TRGS 900, Grænseværdier i omgivende luft på arbejdspladsen**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	AGW	10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	AGW	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
poly(oxy-1,2-ethanediyl),alp ha-hydro-omega-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated (CAS 25322-68-3)	AGW	200 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	AGW	10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

**Grækenland. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser (dekret nr. 90/1999 med ændringer)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	7 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar

**Ungarn. OEL. Fællesdekret om kemikaliesikkerhed på arbejdspladser**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbart støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.

**Island. OEL. Forordning 390/2009 om forureningsgrænser og foranstaltninger til nedsættelse af forurening på arbejdspladsen, med ændringer**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,3 fibre/cm <sup>3</sup>	Fiber
		5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.

**Irland. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbart støv, i alt.
		0,8 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.

**Italien. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.

**Italien. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

**Litauen . OELs. Grænseværdier for kemiske stoffer, generelle krav**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	5 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
		1 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

**Holland. OEL (bindende)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,25 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.

**Norge. Administrative normer for forurenende stoffer på arbejdspladsen**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	3,5 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	6 mg/m <sup>3</sup>	Totalt støv.
		2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabelt støv.

**Polen. Maksimale tilladelige koncentrationer og intensiteter af skadelige faktorer i arbejdsmiljøet (Dz.U.Poz. 1286/2018, bilag 1)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	4 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	4 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion.
		1 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

**Portugal. VLE. Norm vedrørende erhvervsmæssig eksponering for kemiske stoffer (NP 1796)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	3 mg/m <sup>3</sup>	Røg.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

**Rumænien. OEL. Beskyttelse af arbejdstagere mod eksponering for kemiske midler på arbejdspladsen**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.

**Slovakiet. OEL Forordning nr. 300/2007 vedrørende beskyttelse af helbredet under arbejde med kemikalier**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	
poly(oxy-1,2-ethanediyl),alp ha-hydro-omega-hydroxy-Ethane-1,2-diol, ethoxylated (CAS 25322-68-3)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	1000 mg/m <sup>3</sup>	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		2 mg/m <sup>3</sup>	Respirabel fraktion.
		10 mg/m <sup>3</sup>	I alt



**Slovenien. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (OEL). Forordninger vedrørende beskyttelse af arbejdstagere mod risici som følge af eksponering for kemikalier på arbejdspladsen (bekendtgørelse fra den slovenske republik)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m3	Respirabel fraktion.
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,05 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
poly(oxy-1,2-ethanediyl),alp ha-hydro-omega-hydroxy-Ethane-1,2-diol, ethoxylated (CAS 25322-68-3)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1000 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m3	Respirabel fraktion.

**Spanien. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3,5 mg/m3	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m3	Respirabel fraktion.

**Sverige. OEL (bilag 1). Arbejds miljømyndighed (AV), Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AFS 2018:1), som ændret**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	5 mg/m3	Inhalable dusts and mists.
		1 mg/m3	Inhalerbart støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m3	Totalt støv.
		1 mg/m3	Respirabelt støv.

**Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,2 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,4 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
		3 mg/m3	Respirabelt støv.
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m3	Inhalerbart støv.
		0,05 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
poly(oxy-1,2-ethanediyl),alp ha-hydro-omega-hydroxy-Ethane-1,2-diol, ethoxylated (CAS 25322-68-3)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m3	Inhalerbar fraktion.
		500 mg/m3	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m3	Respirabel fraktion.

**Storbritannien. EH40 erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (WEL)**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Carbon black (CAS 1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3,5 mg/m3	
		7 mg/m3	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1 mg/m3	Respirabelt støv.

<b>Biologiske grænseværdier</b>	Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.
<b>Anbefalede målemetoder</b>	Følg gængse overvågningsprocedurer.
<b>De afledte nuleffektniveauer (DNELs)</b>	Ikke kendt.
<b>Beregne nuleffektconcentrationer (PNEC)</b>	Ikke kendt.

#### Retningslinier for eksponering

##### Østrig, OEL-værdier (grænseværdier for erhvervmæssig eksponering): Anmærkningen Hud

octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] Kan blive absorberet gennem huden  
(CAS 26530-20-1)

##### Tyskland, DFG OEL-værdier (grænseværdier for erhvervmæssig eksponering) [vejledende]: Anmærkningen Hud

octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] Kan blive absorberet gennem huden  
(CAS 26530-20-1)

##### Tyskland, TRGS 900 grænseværdier: Anmærkningen Hud

octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] Kan blive absorberet gennem huden  
(CAS 26530-20-1)

##### Slovenien. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser (OEL). Forordninger vedrørende beskyttelse af arbejdstagere mod risici som følge af eksponering for kemikalier på arbejdspladsen (bekendtgørelse fra den slovenske republik)

octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] Kan blive absorberet gennem huden  
(CAS 26530-20-1)

##### Schweiz, SUVA OEL-værdier (grænseværdier for erhvervmæssig eksponering): Anmærkningen Hud

octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] Kan blive absorberet gennem huden  
(CAS 26530-20-1)

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

#### Almen information

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller).

#### Beskyttelse af hud

##### - Beskyttelse af hænder

Brug passende kemiskbestandige handsker.

##### - Andet

Brug særligt arbejdstøj.

#### Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

#### Farer ved opvarmning

Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

### Hygiejniske foranstaltninger

Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubber, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

## PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Tilstandsform</b>	Væske.
<b>Tilstandsform</b>	Væske.
<b>Farve</b>	Sort.
<b>Lugt</b>	Let.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke kendt.
<b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke kendt.
<b>Antændelighed</b>	Ikke relevant.
<b>Flammepunkt</b>	>100,00 °C (>212,00 °F)
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ikke kendt.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke kendt.
<b>pH</b>	7,5 - 8,5

Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
<b>Opløselighed</b>	
Opløselighed (vand)	Ikke kendt.
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	Ikke kendt.
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
Densitet	1300 - 1500 kg/m <sup>3</sup>
Dampmassefylde	Ikke kendt.
Partikelegenskaber	Ikke kendt.

## 9.2. Andre oplysninger

**9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser** Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

**9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika** Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

## PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Materialet er stabilt under normale betingelser.
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	Kontakt med uforenelige materialer.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	Stærkt oxiderende stoffer.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

## PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

**Almen information** Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

<b>Indånding</b>	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Langvarig indånding kan være skadeligt.
<b>Hudkontakt</b>	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
<b>Øjenkontakt</b>	Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.
<b>Indtagelse</b>	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering.

**Symptomer** Eksponering kan forårsage forbigående irritation, rødme eller ubehag.

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

#### Akut toksicitet

Produkt	Art	Testresultater
MONICOLOR® C TT BLACK		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Rotte	38119 mg/kg
<b>Indånding</b>		
LC50	Rotte	802 mg/l, 4 timer
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	21306 mg/kg
<b>Bestanddele</b>		
<b>Art</b>		
<b>Testresultater</b>		
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Kanin	87,120000000000005 mg/kg
<b>Indånding</b>		
<i>Væsketaåge</i>		
LC50	Rotte	0,33 mg/l, 4 timer

Bestanddele	Art	Testresultater
<b>Oral</b> LD50	Rotte	64 mg/kg
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)		
<b>Akut</b> <b>Dermal</b> LD50	Kanin	> 2000 mg/kg, 4 timer
<b>Oral</b> LD50	Rotte	550 mg/kg, 4 timer
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Hudsensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Carcinogenicitet</b>	Fare for kræft kan ikke udelukkes ved længerevarende udsættelse.	

**Ungarn. 26/2000 EÜM Bekendtgørelse om beskyttelse mod og forebyggelse af risiko i forbindelse med eksponering for kræftfremkaldende stoffer på arbejdspladsen (med ændringer)**

Ikke opført på listen.

<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Aspirationsfare</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.	

**11.2. Oplysninger om andre farer**

**Hormonforstyrrende egenskaber** This mixture does not contain any substances having endocrine disrupting properties with respect to human health as assessed in accordance with the criteria set out in Regulations (EC) No 1907/2006, (EU) No 2017/2100 and (EU) 2018/605, at a concentration equal to or greater than 0.1% by weight.

**Andre oplysninger** Kan forårsage en allergisk åndedrætsreaktion og hudreaktioner.

**PUNKT 12. Miljøoplysninger**

**12.1. Toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet.

Bestanddele	Art	Testresultater
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5)		
<b>Akvatisk</b> <i>Akut</i> Fisk	LC50	Løje (Alburnus alburnus)
		>= 8 - <= 13 mg/l, 96 timer
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)		
<b>Akvatisk</b> <i>Akut</i> Alger	EC50	Alger
	NOEC	Alger
	LC50	Regnbueørred, donaldson ørred (Onchorhynchus mykiss)
		0,027 mg/l, 72 timer
		0,0014 mg/l, 72 timer
Fisk	LC50	Regnbueørred, donaldson ørred (Onchorhynchus mykiss)
		0,19 mg/l, 96 timer
Skaldyr	LC50	Dafnie (Daphnia magna)
		0,16 mg/l, 48 timer
<i>Kronisk</i> Fisk	NOEC	Regnbueørred, donaldson ørred (Onchorhynchus mykiss)
		0,05 mg/l, 14 Dage

Bestanddele	Art	Testresultater
Skaldyr	NOEC	Dafnie (Daphnia magna)
		0,1 mg/l, 21 Dage

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

<b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>	
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)</b>	Ikke kendt.
<b>Biokoncentreringsfaktor (BCF)</b>	Ikke kendt.
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Der foreligger ingen data.
<b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.
<b>12.6. Hormonforstyrrende egenskaber</b>	This mixture does not contain any substances having endocrine disrupting properties with respect to the environment as assessed in accordance with the criteria set out in Regulations (EC) No 1907/2006, (EU) No 2017/2100 and (EU) 2018/605, at a concentration equal to or greater than 0.1% by weight.
<b>12.7. Andre negative virkninger</b>	Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, potentiale for dannelse af fotokemisk ozon, endokrine forstyrrelser, potentiale for global opvarmning).
<b>12.8. Supplerende oplysninger</b>	

### Estland Farlige stoffer i jord Data

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5)	Chemical pesticides (As the total sum of the active substances) 0,5 mg/kg
	Chemical pesticides (As the total sum of the active substances) 20 mg/kg
	Chemical pesticides (As the total sum of the active substances) 5 mg/kg

## PUNKT 13. Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

<b>Resterende affald</b>	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).
<b>Forurenet emballage</b>	Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
<b>Europæisk affaldskode</b>	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.
<b>Bortskaffelsesmetoder / information</b>	Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation.
<b>Særlige forholdsregler</b>	Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

<b>14.1. UN-nummer</b>	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	
<b>Klasse</b>	Ikke tildelt.
<b>Sekundær fare</b>	-
<b>ADR farenr.</b>	Ikke tildelt.
<b>Tunnelrestriktionskode</b>	Ikke tildelt.
<b>14.4. Emballagegruppe</b>	Ikke tildelt.
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Nej.
<b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Ikke tildelt.

### RID

<b>14.1. UN-nummer</b>	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

**Klasse** Ikke tildelt.

**Sekundær fare** -

14.4. Emballagegruppe Ikke tildelt.

14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for brugeren

#### ADN

14.1. UN-nummer Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

14.2. Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

**Klasse** Ikke tildelt.

**Sekundær fare** -

14.4. Emballagegruppe Ikke tildelt.

14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for brugeren

#### IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

#### 14.3. Transport hazard class(es)

**Class** Not assigned.

**Subsidiary risk** -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

#### IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.

#### 14.3. Transport hazard class(es)

**Class** Not assigned.

**Subsidiary risk** -

14.4. Packing group Not assigned.

#### 14.5. Environmental hazards

**Marine pollutant** No.

**EmS** Not assigned.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter Ikke etableret.

## 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. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer**  
Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA**  
Ikke opført på listen.

#### Tilladelser

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer**  
Ikke opført på listen.

#### Begrænsninger for anvendelse

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer**

Ikke opført på listen.

#### Andre EU-bestemmelser

**Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer**

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

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

octhilonon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)

#### Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

#### Nationale bestemmelser

Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

#### 15.2.

#### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

#### Status på liste

Land(e) eller område	Lister over kemiske stoffer	På liste (ja/nej)*
Australien	Australsk fortegnelse over industrikemikalier (AICIS)	Ja
Canada	Liste over amerikanske stoffer (DSL)	Ja
Canada	Liste over ikke-amerikanske stoffer (NDSL)	Ingen, nej
Kina	Fortegnelse over Eksisterende Kemiske Stoffer i Kina (Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC))	Ja
Europa	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer (EINECS)	Ja
Europa	Den Europæiske Liste over Anmeldte Kemiske Stoffer (European List of Notified Chemical Substances (ELINCS))	Ingen, nej
Japan	Fortegnelse over Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer (Inventory of Existing and New Chemical Substances (ENCS))	Ingen, nej
New Zealand	New Zealandsk liste	Ja
Filippinerne	Filippinsk liste over kemikalier og kemiske stoffer (PICCS)	Ingen, nej
Taiwan	Taiwan Chemical Substance Inventory (TCSI) (fortegnelse over kemiske stoffer for Taiwan)	Ingen, nej
USA og Puerto Rico	Angivet på TSCA - amerikansk lov om kontrol med toksiske materialer	Ja

\*Et "Ja" betyder, at alle bestanddelene i produktet er i overensstemmelse med kravene i de fortegnelser, der administreres af det (de) regulerende land(e)

Et "Nej" betyder, at en eller flere af bestanddelene i produktet ikke er anført i eller er undtaget fra den fortegnelse, der administreres af det (de) regulerende land(e).

## PUNKT 16. Andre oplysninger

#### Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.  
ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert – Tyskland (Occupational threshold limit value (Grænseværdi)).  
CAS: Chemical Abstract Service.  
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.  
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflytransportsselskaberne).  
IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.  
IMDG: International søtransport af farligt gods.  
MAC: Maksimal tilladt koncentration

MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.  
STEL: Korttids eksponeringsgrænse.  
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).  
TWA: Time Weighted Average (Tidsvægtet gennemsnit).  
VLE: Grænseværdi for eksponering.  
VME: Gennemsnitsværdi for eksponering.  
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

#### Referencer

**Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen**

**Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15**

Ikke kendt.

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

H301 Giftig ved indtagelse.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H310 Livsfarlig ved hudkontakt.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H314 Forårsager svære forbrændinger 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.

**Oplysninger om revision**

**Oplysninger om uddannelse**

**Ansvarsfraskrivelse**

Der er foretaget væsentlige ændringer i dette dokument og det bør læses i sin helhed.

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Oplysningerne fremsat heri er baseret på data, som menes at være pålidelige, og fabrikanten frasiger sig ethvert erstatningsansvar, som kunne opstå som følge af brug af eller tillid til disse oplysninger. De fremsatte oplysninger er kun beregnet som vejledning i sikker håndtering, brug, behandling, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og bør ikke anses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne gælder udelukkende det specifikt angivne materiale og er muligvis ikke gældende for brug af materialet i forbindelse med andre materialer eller i forarbejdning, medmindre det specificeres i teksten. Disse sikkerhedsoplysninger er ikke ensbetydende med en licens til brug af dette materiale som angivet i eventuelle tredjepartspatenter. Brugeren alene skal endegyldigt afgøre, om brug af dette materiale vil krænke sådanne patenter og skal fremskaffe eventuelle påkrævede licenser.