

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse MONICOLOR® C MS BLUE STRONG

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen.

SAP Specification 000000051496

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

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

1.4. Nødtelefon

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

Farepiktogrammer	Ingen.
Signalord	Ingen.
Faresætninger	-

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse
Reaktion
Opbevaring
Bortskaffelse

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

2.3. Andre farer

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-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimet hyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts	1 - < 3	147170-44-3 931-333-8	01-2119489410-39-XXXX	-	Klassificering: Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 3;H412 Specifik koncentrationsgrænse: Eye Dam. 1;H318: C > 10 %, Eye Irrit. 2;H319: 4 % < C ≤ 10 %
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,036	2634-33-5 220-120-9	Fritage(t)	613-088-00-6	Klassificering: 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 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.05 %

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT]	< 0,0015	26530-20-1 247-761-7	-	613-112-00-5	
Klassificering: 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)					
Supplerende faresætning(er): EUH071					
Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0.0015 %					
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	
Klassificering: 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)					
Supplerende faresætning(er): EUH071					
Specifik koncentrationsgrænse: 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 rapportérbare 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 (CO₂).
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 erhvervmæssig eksponering****Østrig . MAK List, OEL Ordinance (GwV), BGBl. II, no. 184/2001**

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	MAK	1000 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	4000 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	MAK	5 mg/m ³	Respirabel fraktion.
		10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	20 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)	MAK	10 mg/m ³	Respirabel fraktion.
		0,05 mg/m ³	
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	Loft	0,05 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
	MAK	0,05 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	MAK	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	20 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		10 mg/m ³	Respirabel fraktion.

Belgien. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.

Belgien. Erhvervsmæssige eksponeringsgrænser

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	15 mg/m ³	
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	6 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		3 mg/m ³	Respirabel fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	1 fibre/cm ³	Respirabel fraktion.
		6 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		3 mg/m ³	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
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	MAC	2 mg/m ³	Respirabelt støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	MAC	1 mg/m ³	Respirabelt støv.

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

Bestanddele	Type	Værdi
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	706 part/cm ³

Tjekkiet. OEL. Regeringsdekret 361

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabelt støv.
		10 mg/m ³	Totalt støv.

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	1000 mg/m ³	
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,3 fibre/cm ³	Fiber

Finland. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
29H,31H-phthalocyaninat(2-)-N29,N30,N31,N32 kobber (CAS 147-14-8)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,02 mg/m ³	Respirabel.
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,5 fibre/cm ³	

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	VME	5 mg/m ³	Respirabel fraktion.
Regulatory status: Regulatory binding (VRC)		10 mg/m ³	
Regulatory status: Indicative limit (VL)		10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Regulatory status: Regulatory binding (VRC)			

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	VME	5 mg/m ³	Respirabel fraktion.
Regulatory status:	Regulatory binding (VRC)		
		10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Regulatory status:	Regulatory binding (VRC)		

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	1000 mg/m ³	Damp og aerosol, respirabel fraktion.
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	4 mg/m ³	Inhalerbart støv.
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,2 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,05 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	4 mg/m ³	Inhalerbart støv.

Tyskland. TRGS 900, Grænseværdier i omgivende luft på arbejdspladsen

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	AGW	1000 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	AGW	10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m ³	Respirabel fraktion.
octhilion (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	AGW	0,05 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	AGW	10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m ³	Respirabel fraktion.

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

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

Ungarn. OEL. Fællesdekret om kemikaliesikkerhed på arbejdspladser

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
29H,31H-phthalocyaninat(2-)-N29,N30,N31,N32 kobber (CAS 147-14-8)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,1 mg/m ³	
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	0,2 mg/m ³	
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabelt støv.

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabelt støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,3 fibre/cm ³	Fiber
		5 mg/m ³	Respirabelt støv.
		10 mg/m ³	Totalt støv.

Irland. Erhvervmæssige eksponeringsgrænser

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabelt støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	10 mg/m ³	Inhalerbart støv, i alt.
		0,8 mg/m ³	Respirabelt støv.

Italien. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 kobber (CAS 147-14-8)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	1 mg/m ³	Støv og tåge
		0,2 mg/m ³	Røg.
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.

Letland. OEL. Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for kemiske stoffer i arbejdsmiljøet

Bestanddele	Type	Værdi
29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 kobber (CAS 147-14-8)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	5 mg/m ³

Litauen . OELs. Grænseværdier for kemiske stoffer, generelle krav

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 kobber (CAS 147-14-8)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	5 mg/m ³	
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	5 mg/m ³	Respirabel fraktion.
		10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		1 mg/m ³	Respirabel fraktion.

Holland. OEL (bindende)

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

Norge. Administrative normer for forurenende stoffer på arbejdspladsen

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	6 mg/m ³	Totalt støv.
		2 mg/m ³	Respirabelt støv.

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	4 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		1 mg/m ³	Respirabel fraktion.

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	700 mg/m ³	
		114 ppm	
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	1000 mg/m ³	
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1000 mg/m ³	
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m ³	Støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.
		2 mg/m ³	Respirabel fraktion.
		10 mg/m ³	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
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1000 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m ³	Respirabel fraktion.
octhilonon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,05 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	10 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
		1,25 mg/m ³	Respirabel fraktion.

Spanien. Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 kobber (CAS 147-14-8)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,1 mg/m ³	Respirabel fraktion.
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel fraktion.

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

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Totalt støv.
		1 mg/m ³	Respirabelt støv.

Schweiz. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
2,2'-(ethylenedioxy)diethanol (CAS 112-27-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1000 mg/m ³	Damp og aerosol , inhalable.
		STEL (kort tids udsættelse grænse)	2000 mg/m ³
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m ³	Respirabel fraktion.

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/m ³	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	0,4 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
octhilinon (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-on; [OIT] (CAS 26530-20-1)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,05 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	0,1 mg/m ³	Inhalerbar fraktion.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3 mg/m ³	Respirabel fraktion.

Storbritannien. EH40 erhvervsmæssige eksponeringsgrænser (WEL)

Bestanddele	Type	Værdi	Tilstandsform
aluminium silicate (CAS 1332-58-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabelt støv.
Talkum indeholdende fibre (CAS 14807-96-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	1 mg/m ³	Respirabelt støv.

Biologiske grænseværdier Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs) Ikke kendt.

Beregnete nuleffektconcentrationer (PNEC) Ikke kendt.

Retningslinier for eksponering**Østrig, OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering): Anmærkningen Hud**

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

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

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

Tyskland, TRGS 900 grænseværdier: Anmærkningen Hud

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

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

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

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

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

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. Røgskrubbere, 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

Tilstandsform	Væske.
Tilstandsform	Væske.
Farve	Blå.
Lugt	Let.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kendt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	128,27 °C (262,89 °F) skønsmæssig
Antændelighed	Ikke relevant.
Flammepunkt	>100,00 °C (>212,00 °F)
Selvantændelsestemperatur	Ikke kendt.
Dekomponeringstemperatur	Ikke kendt.
pH	7 - 8
Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Ikke kendt.
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	Ikke kendt.
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet	1300 - 1500 kg/m ³
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

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

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information	Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.
Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje	
Indånding	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Langvarig indånding kan være skadeligt.
Hudkontakt	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.
Indtagelse	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 MS BLUE STRONG		
Akut		
Dermal		
LD50	Kanin	40256 mg/kg
Indånding		
LC50	Rotte	815 mg/l, 4 timer
Oral		
LD50	Rotte	10796 mg/kg

Bestanddele	Art	Testresultater
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (CAS 55965-84-9)		
Akut		
Dermal		
LD50	Kanin	87,120000000000005 mg/kg
Indånding		
<i>Væsketåge</i>		
LC50	Rotte	0,33 mg/l, 4 timer
Oral		
LD50	Rotte	64 mg/kg

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

Akut		
Dermal		
LD50	Kanin	> 2000 mg/kg, 4 timer
Oral		
LD50	Rotte	550 mg/kg, 4 timer

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

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 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.

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

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering 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.

Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende effekter 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)		
Akvatisk		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	Løje (<i>Alburnus alburnus</i>) >= 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)		
Akvatisk		
<i>Akut</i>		
Alger	EC50	Alger 0,027 mg/l, 72 timer
	NOEC	Alger 0,0014 mg/l, 72 timer
Fisk	LC50	Regnbueørred, donaldson ørred (<i>Onchorhynchus mykiss</i>) 0,19 mg/l, 96 timer
Skaldyr	LC50	Dafnie (<i>Daphnia magna</i>) 0,16 mg/l, 48 timer
<i>Kronisk</i>		
Fisk	NOEC	Regnbueørred, donaldson ørred (<i>Onchorhynchus mykiss</i>) 0,05 mg/l, 14 Dage
Skaldyr	NOEC	Dafnie (<i>Daphnia magna</i>) 0,1 mg/l, 21 Dage

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.3.

Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow) Ikke kendt.

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord Der foreligger ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ikke kendt.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber 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.

12.7. Andre negative virkninger 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).

12.8. Supplerende oplysninger

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

Resterende affald 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).

Forurenet emballage 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.

Europæisk affaldskode Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.

Bortskaffelsesmetoder / information Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation.

Særlige forholdsregler Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

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	-
ADR farenr.	Ikke tildelt.
Tunnelrestriktionskode	Ikke tildelt.
14.4. Emballagegruppe	Ikke tildelt.
14.5. Miljøfarer	Nej.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

RID

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 forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

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 forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tildelt.

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 for user	Not assigned.

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 for user Not assigned.

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)

octhilionon (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)	Ingen, nej
Europa	Den Europæiske Liste over Anmeldte Kemiske Stoffer (European List of Notified Chemical Substances (ELINCS))	Ja
Japan	Fortegnelse over Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer (Inventory of Existing and New Chemical Substances (ENCS))	Ingen, nej

Land(e) eller område	Lister over kemiske stoffer	På liste (ja/nej)*
New Zealand	New Zealandsk liste	Ja
Filippinerne	Filippinsk liste over kemikalier og kemiske stoffer (PICCS)	Ja
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 ruteflytransportvirksomhederne).
 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: Korttidsseksponeringsgrænse.
 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

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

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

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.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH071 Ætsende for luftvejene.

Oplysninger om revision

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

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

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.