

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Produkt navn	: ABSOLUTE MATT
Produkt kode	: DP8L
Produkt type	: Maling
Produkt gruppe	: Slutprodukt

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

#### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelses kategori	: Forbrugeranvendelse
Funktion eller anvendelses kategori	: Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

#### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Fabrikant

The Little Greene Paint Company Ltd  
The Coach Works  
420 Ashton Old Road  
M11 2DT Manchester  
United Kingdom  
T +44 (0)161 230 0880, F +44 (0)161 223 3208  
[mail@thelittlegreene.com](mailto:mail@thelittlegreene.com)

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +44 (0)1248 600315 (Office hours only)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

#### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejdshygiejniske regler overholdes.

### 2.2. Mærkningselementer

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

EUH-sætninger	: EUH208 - Indeholder 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5). Kan udløse allergisk reaktion. EUH211 - Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
---------------	---

### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer  $\geq$  0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### 3.2. Blandinger

Kommentar

: Advanced Micro Matrix Embedding (AMME™) technology: Algicide/Fungicide based on following substances: Terbutryn, pyriithione zinc, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-one, zinc oxide, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methylisothiazol-3(2H)-one

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
ZINC OXIDE	CAS nr: 1314-13-2 EC-nummer: 215-222-5 EC Index nummer: 030-013-00-7 REACH-nr: 01-2119463881-32	< 5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
PYRITHIONE ZINC	CAS nr: 13463-41-7 EC-nummer: 236-671-3 EC Index nummer: 613-333-00-7	0.011 (0.0043)	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
TERBUTRYN	CAS nr: 886-50-0 EC-nummer: 212-950-5	0.016 (0.0016)	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE	CAS nr: 26530-20-1 EC-nummer: 247-761-7 EC Index nummer: 613-112-00-5	0.009 (0.0009)	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=550 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=690 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 3 (Indånding), H331 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH071
2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE	CAS nr: 2682-20-4 EC-nummer: 220-239-6 EC Index nummer: 613-326-00-9 REACH-nr: 01-2120764690-50	< 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=300 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 1 (Indånding), H330 (ATE=0,005 mg/l/4h) Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH071

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Specifikke koncentrationsgrænser:		
Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317
2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE	CAS nr: 26530-20-1 EC-nummer: 247-761-7 EC Index nummer: 613-112-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317
2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE	CAS nr: 2682-20-4 EC-nummer: 220-239-6 EC Index nummer: 613-326-00-9 REACH-nr: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Kommentar : Contains 2-methylisothiazol-3(2H)-one and 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one to maintain storage stability. The percentages "total (free)%" of terbutryn are indicated. The free proportion is subject to the classification of the mixture with regard to environmentally hazardous properties, sensitisation. The percentages "total (free)%" of 2-octyl-2H-isothiazol-3-one are indicated. The free proportion is subject to the classification of the mixture with regard to environmentally hazardous properties, skin and eye irritation, sensitisation. The percentages "total (free)%" of pyriithione zinc are indicated. The free proportion is subject to the classification of the mixture with regard to environmentally hazardous properties, skin and eye irritation. Hazard statements see section 16

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt : Ved ubehag, kontakt læge.  
Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.  
Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med store mængder vand.  
Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.  
Førstehjælp efter indtagelse : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding : Selvom der ikke foreligger data for helbredsvirkninger hos mennesker eller dyr, forventes dette produkt at være farligt ved indånding.  
Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Ingen under normale forhold.  
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Ingen under normale forhold.  
Symptomer/virkninger efter indtagelse : Ingen under normale forhold.

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).  
Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke antændeligt.

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Eksplosionsfare	: Ingen direkte eksplosionsfare.
Reaktivitet i tilfælde af brand	: Produktet er ikke eksplosivt.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Brandbæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Almene forholdsregler	: Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb. Absorber udslip for at undgå materielskade.
-----------------------	---

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug de anbefalede personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Udluft spildområdet.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Evakuer unødvendigt personale. Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	: Spildt produkt absorberes med sand eller jord. Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb. Stop lækagen om muligt uden at løbe nogen risiko.
Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen	: Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold.
Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

Tekniske foranstaltninger	: Opbevares på et køligt, godt ventileret sted fjernt fra varme.
Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
Emballagematerialer	: Opbevar altid produktet i en beholder af samme materiale som originalbeholderen.

#### Tyskland

Lagerklasse (LGK, TRGS 510)	: LGK 12 - Ikke brændbare væsker
-----------------------------	----------------------------------

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Fælles opbevaringsbord	:	<table border="1"><tr><td>LGK 1</td><td>LGK 2A</td><td>LGK 2B</td><td>LGK 3</td><td>LGK 4.1A</td></tr><tr><td>LGK 4.1B</td><td>LGK 4.2</td><td>LGK 4.3</td><td>LGK 5.1A</td><td>LGK 5.1B</td></tr><tr><td>LGK 5.1C</td><td>LGK 5.2</td><td>LGK 6.1A</td><td>LGK 6.1B</td><td>LGK 6.1C</td></tr><tr><td>LGK 6.1D</td><td>LGK 6.2</td><td>LGK 7</td><td>LGK 8A</td><td>LGK 8B</td></tr><tr><td>LGK 10</td><td>LGK 11</td><td>LGK 12</td><td>LGK 13</td><td>LGK 10-13</td></tr></table>	LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A	LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B	LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C	LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B	LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13
LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A																							
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B																							
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C																							
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B																							
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13																							
Fælles opbevaring ikke tilladt for	:	LGK 1, LGK 6.2, LGK 7																									
Fælles opbevaring med begrænsninger tilladt for	:	LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C																									
Fælles opbevaring tilladt for	:	LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13																									

### Schweiz

Opbevaringsklasse (LK) : LK 10/12 - Væsker

## 7.3. Særlige anvendelser

Belægnings og maling, fortyndere, farvefjernere.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

ZINC OXIDE (1314-13-2)	
<b>Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Zinkoxid-Rauch
MAK (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> (A)
Iovgivningsmæssig henvisning	BGBI. II Nr. 156/2021
<b>Belgien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Zinc (oxyde de) (fraction alvéolaire) # Zinkoxide (inadembare fractie)
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>Bulgarien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Цинков оксид
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> (като цинк)
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup> (като цинк)
Iovgivningsmæssig henvisning	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
<b>Kroatien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Cinkov oksid
GVI (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup> R (respirabilna prašina)
KGVI (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
<b>Tjekkiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Oxid zinečnatý, jako Zn

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

ZINC OXIDE (1314-13-2)	
PEL (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup>
NPK-P (OEL C)	5 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	Nářizení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
<b>Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Zinkoxid og zinkoxidrøg
OEL TWA	4 mg/m <sup>3</sup> beregnet som Zn
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 202 af 21/02/2023
<b>Estland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Tsinkoksiid
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3)
<b>Finland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Sinkkioksidi, huurut
HTP (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteistie)
<b>Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Ψευδαργύρου Οξειδιο (καπνοί)
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
<b>Ungarn - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	CINK-OXID
AK (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> por 5 mg/m <sup>3</sup> füst
Bemærkning	i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); Por: N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok), füst: R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Iovgivningsmæssig henvisning	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
<b>Irland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Zinc oxide, fume
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup> R (Respirable Fraction)
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	Chemical Agents Code of Practice 2021
<b>Letland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Cinka oksīds
OEL TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

<b>ZINC OXIDE (1314-13-2)</b>	
lovgivningsmæssig henvisning	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)
<b>Litauen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Cinko oksidas
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
lovgivningsmæssig henvisning	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Polen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Tlenek cynku
NDS (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> w przeliczeniu na Zn: frakcja wdychalna
NDSch (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup> w przeliczeniu na Zn: frakcja wdychalna
Bemærkning	Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
lovgivningsmæssig henvisning	Dz. U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm.
<b>Portugal - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Óxido de zinco
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup> R (Fração respirável)
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup> R (Fração respirável)
lovgivningsmæssig henvisning	Norma Portuguesa NP 1796:2014
<b>Rumænien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Oxid de zinc
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> (Fumuri)
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup> (Fumuri)
lovgivningsmæssig henvisning	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
<b>Slovakiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Oxid zinočnatý, dymy
NPHV (OEL TWA)	1 mg/m <sup>3</sup> respirabilná frakcia
NPHV (OEL STEL)	1 mg/m <sup>3</sup> respirabilná frakcia
lovgivningsmæssig henvisning	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
<b>Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Óxido de cinc
VLA-ED (OEL TWA)	2 mg/m <sup>3</sup> Fracción respirable
VLA-EC (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup> Fracción respirable
Bemærkning	d (Véase UNE EN 481: Atmósferas en los puestos de trabajo. Definición de las fracciones por el tamaño de las partículas para la medición de aerosoles).
lovgivningsmæssig henvisning	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT
<b>Sverige - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Zinkoxid
NGV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> totaldamm

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

<b>ZINC OXIDE (1314-13-2)</b>	
Bemærkning	3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod)
Iovgivningsmæssig henvisning	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
<b>Island - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Sínkoxíð og sínkoxíðreykur, sem Zn
OEL TWA	4 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
<b>Norge - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Sinkoksid
Grænseverdi (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
Iovgivningsmæssig henvisning	FOR-2021-06-28-2248
<b>Nordmakedonien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	цинков оксид – дим
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> (A) алвеоларна фракција – дел на вдишани суспендирани материји, кои доспеваат до алвеолите
KTV	4
Short time value [mg/m <sup>3</sup> ]	20 mg/m <sup>3</sup>
Bemærkning	(KTV) краткотрајна вредност (KTV) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m <sup>3</sup> или во ml/m <sup>3</sup> (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност
Iovgivningsmæssig henvisning	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)
<b>Schweiz - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Oxyde de zinc (fumée) / Zinkoxid (Rauch)
MAK (OEL TWA)	3 mg/m <sup>3</sup> (a) / (a)
KZGW (OEL STEL)	3 mg/m <sup>3</sup> (a) / (a)
Kritisk toksicitet	Fimétal / Metallrauch
Bemærkning	NIOSH, OSHA
Iovgivningsmæssig henvisning	www.suva.ch, 01.01.2023
<b>USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	Zinc oxide
ACGIH OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup> (R - Respirable particulate matter)
ACGIH OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup> (R - Respirable particulate matter)
Bemærkning (ACGIH)	TLV® Basis: Metal fume fever



# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

<b>ZINC OXIDE (1314-13-2)</b>	
lovgivningsmæssig henvisning	ACGIH 2023
<b>2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)</b>	
<b>Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	2-Methyl-2,3-di-hydroisothiazol-3-on
MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m <sup>3</sup>
Bemærkning	Sh
lovgivningsmæssig henvisning	BGBl. II Nr. 156/2021
<b>2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (26530-20-1)</b>	
<b>Østrig - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on
MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (E)
OEL C	0,05 mg/m <sup>3</sup> (E)
Bemærkning	H, S
lovgivningsmæssig henvisning	BGBl. II Nr. 156/2021
<b>Tyskland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (TRGS 900)</b>	
Lokalt navn	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on
AGW (OEL TWA)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (E)
Højeste eksponeringsbegrænsningsfaktor	2(I)
Bemærkning	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); H - hautresorptiv; Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
lovgivningsmæssig henvisning	TRGS900
<b>Slovenien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	2-oktil-2H-izotiazol-3-on
OEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	0,1 mg/m <sup>3</sup>
Bemærkning	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
lovgivningsmæssig henvisning	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
<b>Nordmakedonien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering</b>	
Lokalt navn	2-октил-2H-изотиазол-3-он
OEL TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup> (I) инхалабилна фракција – дел на вкупно суспендирани материји, кои работникот ги вдишува
KTV	1
Short time value [mg/m <sup>3</sup> ]	0,05 mg/m <sup>3</sup>

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### 2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (26530-20-1)

Bemærkning	(KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покусо време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m <sup>3</sup> или во ml/m <sup>3</sup> (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (K) својство на полесно пренесување на супстанците во организмот преку кожата; (Y)
lovgivningsmæssig henvisning	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)

### Schweiz - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	2-n-Octyle-2,3-dihydroisothiazol-3-one / 2-n-Octyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on
MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	0,1 mg/m <sup>3</sup> (i) / (e)
Kritisk toksicitet	VRS / OAW
Notation	R, S / H, S
lovgivningsmæssig henvisning	www.suva.ch, 01.01.2023

#### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler:

Brug de anbefalede personlige værnemidler.

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

#### 8.2.2.2. Beskyttelse af hud

##### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

##### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### 8.2.2.3. Åndedrætsværn

#### Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Fysisk form	: Flydende
Udseende	: Flydende.
Farve	: Forskellige.
Lugt	: Ingen tilgængelige data
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: ≈ 8,5
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ikke relevant.
Frysepunkt	: ≈ 0 °C
Kogepunkt	: ≈ 100 °C
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningsstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke anvendelig
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: ≈ 1,35 kg/l
Opløselighed	: Blandbart med vand.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: ≈ 96,3 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data.
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

### 9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold : ≈ 0 g/l

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

#### 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5)

LD50 hud rotte > 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

#### PYRITHIONE ZINC (13463-41-7)

LD50 hud rotte > 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity)

#### ZINC OXIDE (1314-13-2)

LD50 oral rotte > 15000 mg/kg

LD50, oral 7950 mg/kg

#### 2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (26530-20-1)

LD50 oral rotte 550 mg/kg

LD50, hud 690 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret  
pH: ≈ 8,5

Andre farer : 'Non-skin sensitising on the basis of the results on similar tested mixtures using bridging principles in accordance with CLP Regulation Article 9 (4);  
OECD 429 LLNA (mouse) - non-skin sensitising - S4565

#### 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)

pH 2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret  
pH: ≈ 8,5

#### 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)

pH 2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret  
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret  
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret  
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

#### 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5)

NOAEL (dyr/hun, F1) 56,6 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

#### PYRITHIONE ZINC (13463-41-7)

LOAEL (dyr/han, F1) 2,8 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

LOAEL (dyr/kvinde, F1) 1,4 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

PYRITHIONE ZINC (13463-41-7)	
NOAEL (dyr/han, F1)	1,4 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
NOAEL (dyr/hun, F1)	0,7 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
PYRITHIONE ZINC (13463-41-7)	
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	1000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	0,5 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	100 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)
Gentagne STOT-eksponeringer	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	71,2 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
ABSOLUTE MATT	
Viskositet, kinematisk	≈ 96,3 mm <sup>2</sup> /s

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5)	
LC50 - Fisk [1]	≈ 16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
LC50 - Fisk [2]	2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Skaldyr [1]	2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Skaldyr [2]	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
PYRITHIONE ZINC (13463-41-7)	
LC50 - Fisk [1]	2,6 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Fisk [2]	0,4 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
EC50 - Skaldyr [1]	8,2 µg/l Test organisms (species): Daphnia magna
2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)	
LC50 - Fisk [1]	4,77 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Skaldyr [1]	1,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### 2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (26530-20-1)

LC50 - Fisk [1]	0,2 mg/l
EC50 - Andre vandorganismer [1]	2,6 mg/l
EC50 96h- Alger [1]	0,15 mg/l Test organisms (species):

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### ABSOLUTE MATT

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt

### 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5)

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt

### PYRITHIONE ZINC (13463-41-7)

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt

### ZINC OXIDE (1314-13-2)

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt

### TERBUTRYN (886-50-0)

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt

### 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2682-20-4)

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt

### 2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (26530-20-1)

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Regional affaldsforordning	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Andre farer	: Tomme beholdere må ikke genbruges.
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532)	: 08 01 12 - Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer</b>				
Ikke reguleret	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke reguleret	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke reguleret	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke reguleret	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Ikke reguleret	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke reguleret

#### Søfart

Ikke anvendelig

#### Luftfart

Ikke anvendelig

#### Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

#### Jernbane transport

Ikke anvendelig

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### 15.1.1. EU-regler

###### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

###### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

###### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

###### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

### Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

### VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold :  $\approx 0$  g/l

### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

#### 15.1.2. Nationale regler

Ikke opført i den amerikanske TSCA-fortegnelse (Toxic Substances Control Act)

### Frankrig

Erhvervsbetingede sygdomme	
Kode	Beskrivelse
RG 65	Ekzematiformede læsioner på grund af allergisk mekanisme
RG 66	Erhvervsbetinget rhinitis og astma

### Tyskland

Employment restrictions : Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af arbejdende mødre (MuSchG).  
Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af unge i beskæftigelse (JArbSchG).

Fareklasse for vand (WGK) : WGK 2, skadeligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1).

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

### Holland

ABM-kategori : Z(1) - Ikke-biologisk nedbrydelige stoffer med farlige egenskaber for mennesker og miljø (kræftfremkaldende/mutagenitet/reproduktionstoksicitet/bioakkumulerende potentiale/toksicitet eller persistens)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen af bestanddelene er opført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af bestanddelene er opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen af bestanddelene er opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen af bestanddelene er opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : PYRITHIONE ZINC er opført på listen

### Danmark

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år  
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det  
Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges



# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

### Polen

Polske nationale forordninger

: Lov af 25. februar 2011 om kemiske stoffer og deres blandinger (J. o L. nr. 63, punkt 322 som ændret. Konsolideret tekst J. o L. 2019, punkt 1225).  
Lov af 14. december 2012 om affald (J. o L. 2013, punkt 322 som ændret. Konsolideret tekst J. o L. 2020, punkt 797).  
Meddelelsen fra Marshal of the Sejm i republikken Polen dateret den 19. oktober 2016 vedrørende den konsoliderede tekstmeddelelse af dekretet om håndtering af emballage og emballageaffald (J. o L. 2016, punkt 1863 som ændret).  
Dekret fra Miljøministeren af 14. december 2014 om kataloget over affald (J. o L. 2014, post 1923).  
Lov af 19. august 2011 om befordring af farligt gods (J. o L. 2011 nr. 227, punkt 1367, som ændret, konsolideret tekst J. o L. 2020, punkt. 154).  
Regulering fra Ministeren for familie-, arbejds- og socialpolitik af 12. juni 2018 om den højest tilladte koncentration og intensitet af stoffer, der er skadelige for sundhed i arbejdsmiljøet (J. o L. punkt 1286, som ændret).  
Meddelelsen fra Sundhedsministeren den 9. september 2016 om den konsoliderede tekstmeddelelse om dekretet fra Sundhedsministeren af 30. december 2004 om sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen i forbindelse med eksponering for kemiske stoffer på arbejdet (J. o L. af 16. september 2016, punkt 1488)  
Sundhedsministerens forordning af 2. februar 2011 om test og målinger af skadelige forbindelser i forbindelse med sundhed i arbejdsmiljøet (J. o L. nr. 33, punkt 166 som ændret).  
Forordning fra Miljøministeren af 9. december 2003 om særligt farlige stoffer i miljøet (J. o L. nr. 217, punkt 2141).  
ADR-aftale: Regeringserklæring af 13. marts 2023 om ikrafttrædelse af ændringer til Bilag A og B angående International vejtransport af farligt gods (ADR) underskrevet i Geneve den 30. september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891)

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 1 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 1
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 3
Acute Tox. 3 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 3
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
EUH071	Ættsende for luftvejene.
EUH208	Indeholder 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE (2634-33-5). Kan udløse allergisk reaktion.
EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.

# ABSOLUTE MATT

## Sikkerhedsdatablad

SDS EU format according to COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H360D	Kan skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, kategori 1B
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 12

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.