

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

| | |
|-----------------|---------------------|
| Produktets form | : Blanding |
| Produkt navn | : INTELLIGENT SATIN |
| Produktkode | : DP43PLH |
| Produkttype | : Maling |
| Produktgruppe | : Slutprodukt |

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

| | |
|------------------------------------|--|
| Vigtigste anvendelseskategori | : Forbrugeranvendelse |
| Funktion eller anvendelseskategori | : 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

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 sprayer. 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

INTELLIGENT SATIN

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, pyrithione 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] |
|--|---|---------|--|
| TITANIUM DIOXIDE stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, BE, BG, DK, EE, ES, GB, GR, HR, IE, LT, LV, PL, PT, RO, SE, SK, IS, NO, CH) | CAS nr: 13463-67-7 EC-nummer: 236-675-5 EC Index nummer: 022-006-00-2 REACH-nr: 01-2119489379-17 | 10 – 30 | Ikke klassificeret |
| 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 |

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 |

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 pyrithione 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 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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Giv symptomatisk behandling.

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ikke antændeligt.
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

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

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

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.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

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

Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Tyskland

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

Fælles opbevaringsbord

| | | | | |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| 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

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

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

Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

| TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7) | |
|---|---|
| Østrig - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titandioxid (Alveolarstaub) |
| MAK (OEL TWA) | 5 mg/m ³ (A) |
| MAK (OEL STEL) | 10 mg/m ³ (A, 2x 60(Miw) min) |
| Iogivningsmæssig henvisning | BGBI. II Nr. 156/2021 |
| Belgien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titane (dioxyde de) # Titaandioxide |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Iogivningsmæssig henvisning | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |
| Bulgarien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Титанов диоксид |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ (респирабилен прах) |
| Iogivningsmæssig 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.) |
| Kroatien - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titanov dioksid |
| GVI (OEL TWA) | 10 mg/m ³ U (ukupna prašina) 4 mg/m ³ R (respirabilna prašina) |
| Iogivningsmæssig henvisning | Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021) |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titandioxid |
| OEL TWA | 6 mg/m ³ beregnet som Ti |
| Bemærkning | K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende) |
| Iogivningsmæssig henvisning | BEK nr 202 af 21/02/2023 |
| Estland - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titaanoksiid |
| OEL TWA | 5 mg/m ³ |

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

| TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7) | |
|---|--|
| lovgivningsmæssig henvisning | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 21.12.2022, 3) |
| Grækenland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Τιτανίου διοξειδίο |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ εισπν. 5 mg/m ³ σναπν. |
| lovgivningsmæssig henvisning | Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους |
| Irland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titanium dioxide |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ total inhalable dust 4 mg/m ³ respirable dust |
| lovgivningsmæssig henvisning | Chemical Agents Code of Practice 2021 |
| Letland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titāna dioksīds |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februāri noteikumiem Nr. 92) |
| Litauen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titano dioksidas |
| IPRV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12) |
| Polen - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Ditlenek tytanu |
| NDS (OEL TWA) | 10 mg/m ³ frakcja wdychalna |
| Bemærkning | Frakcja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia. Obowiązuje jednocześnie oznaczenie stężeń frakcji respirabilnej krzemionki krystalicznej. |
| lovgivningsmæssig henvisning | Dz. U. 2018 poz. 1286 wraz z późn. zm. |
| Portugal - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Dióxido de titânio |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| Bemærkning | A4 (Agente não classificável como carcinogénico no Homem) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Norma Portuguesa NP 1796:2014 |
| Rumænien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Dioxid de titan |
| OEL TWA | 10 mg/m ³ |
| OEL STEL | 15 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021) |
| Slovakiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Oxid titaničitý |
| NPHV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

| TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7) | |
|---|--|
| lovgivningsmæssig henvisning | Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.) |
| Spanien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Dióxido de titanio |
| VLA-ED (OEL TWA) | 10 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2023. INSHT |
| Sverige - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titandioxid |
| NGV (OEL TWA) | 5 mg/m ³ totaldamm |
| 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, Arbetarskyddsstyrelsen, 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) |
| lovgivningsmæssig henvisning | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) |
| Storbritannien - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titanium dioxide |
| WEL TWA (OEL TWA) | 4 mg/m ³ respirable 10 mg/m ³ total inhalable |
| lovgivningsmæssig henvisning | EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE |
| Island - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titandíoxíð, sem Ti |
| OEL TWA | 6 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009) |
| Norge - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titandioksid |
| Grenseverdi (OEL TWA) | 5 mg/m ³ |
| lovgivningsmæssig henvisning | FOR-2021-06-28-2248 |
| Schweiz - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Dioxyde de titane / Titandioxid |
| MAK (OEL TWA) | 3 mg/m ³ (a) / (a) |
| Kritisk toksicitet | VRI / UAW |
| Notation | SS _c / SS _c |
| Bemærkning | NIOSH |
| lovgivningsmæssig henvisning | www.suva.ch, 01.01.2023 |
| USA - ACGIH - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Titanium dioxide |
| ACGIH OEL TWA | 0,2 mg/m ³ (Nanoscale particles. R - Respirable particulate matter) 2,5 mg/m ³ (Finescale particles. R - Respirable particulate matter) |
| Bemærkning (ACGIH) | TLV® Basis: LRT irr; pneumoconiosis. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans) |
| lovgivningsmæssig henvisning | ACGIH 2023 |

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

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 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

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 | : Kun lige mærkbar. |
| Lugtgrænse | : Ingen tilgængelige data |
| pH | : ≈ 8,5 |
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : Ingen tilgængelige data |
| Smeltepunkt | : Ikke anvendelig |
| Frysepunkt | : ≈ 0 °C |
| Kogepunkt | : ≈ 100 °C |
| Flammepunkt | : > 100 °C |
| Selvantændelsestemperatur | : Not applicable. |

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

| | |
|--|----------------------------|
| 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 | : ≈ 1,18 kg/l |
| Opløselighed | : Blandbart med vand. |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | : Ingen tilgængelige data |
| Viskositet, kinematisk | : ≈ 110 mm ² /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 : ≈ 58 g/l Excluding water

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).

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) |
|----------------|---|

TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7)

| | |
|-----------------|--------------|
| LD50 oral rotte | > 5000 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

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

| | |
|--|-----------------------------------|
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | : Ikke klassificeret pH: ≈ 8,5 |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret |
| Kimcellemutagenicitet | : Ikke klassificeret |
| Carcinogenicitet | : Ikke klassificeret |

TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7)

| | |
|-------------|---|
| IARC-gruppe | 2B - Muligvis kræftfremkaldende for mennesker |
|-------------|---|

| | |
|-------------------------|----------------------|
| 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) |
|---------------------|--|

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Enkel STOT-eksponering | : Ikke klassificeret |
| Gentagne STOT-eksponeringer | : Ikke klassificeret |
| Aspirationsfare | : Ikke klassificeret |

INTELLIGENT SATIN

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Viskositet, kinematisk | ≈ 110 mm ² /s |
|------------------------|--------------------------|

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|---|---|
| Miljø - generelt | : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet. 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 |

TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7)

| | |
|-----------------|------------|
| LC50 - Fisk [1] | > 100 mg/l |
|-----------------|------------|

12.2. Persistens og nedbrydelighed

INTELLIGENT SATIN

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |
|------------------------------|---------------------------|

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

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |
|------------------------------|---------------------------|

TITANIUM DIOXIDE (13463-67-7)

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |
|------------------------------|---------------------------|

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

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

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) : 08 01 12 - Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 14.1. UN-nummer | | | | |
| UN - | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | | | | |
| Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | | | | |
| Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.4. Emballagegruppe | | | | |
| Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.5. Miljøfarer | | | | |
| Miljøfarlig: Nej | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige | | | | |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ingen tilgængelige data

Søfart

Ikke anvendelig

Luftfart

Ikke anvendelig

Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

Jernbane transport

Ikke anvendelig

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

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)

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 : ≈ 58 g/l Excluding water

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

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)

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

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 : Ingen af bestanddelene 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 kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

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: Regeringsserklæring 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

Angivelse af ændringer

| Punkt | Ændret emne | Kommentar |
|-------|-----------------------|--------------------|
| | Erstatter version fra | Modificeret |
| | Revideret den | Modificeret |
| 1.1 | Navn | Modificeret |

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

| Angivelse af ændringer | | |
|------------------------|---|--------------------|
| Punkt | Ændret emne | Kommentar |
| 1.1 | Produktkode | Modificeret |
| 2.2 | EUH-sætninger | Modificeret |
| 3 | Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer | Modificeret |
| 9 | VOC-indhold | Modificeret |

| 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 |
| 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 befording af farligt gods med jernbane |
| SDS | Sikkerhedsdatablad |
| STP | Rensningsanlæg |
| ThOD | Teoretisk iltbehov (TOD) |
| TLM | Median tolerancegrænse |
| VOC | Flygtige organiske forbindelser (VOC) |

INTELLIGENT SATIN

Sikkerhedsdatablad

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

Forkortelser og akronymer:

| | |
|--------|--|
| 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. 4 (Oral) | Akut toksicitet (oral), kategori 4 |
| Aquatic Acute 1 | Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2 |
| 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 |
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Skin Irrit. 2 | Hudætsning/hudirritation, kategori 2 |
| Skin Sens. 1 | Hudsensibilisering, kategori 1 |

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.