

**Handelsnamn:** einZA mix Holz-Color, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171642**Aktuell version:** 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023**Ersatt version:** 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einZA mix Holz-Color, Basis 1****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Målningsprodukt för dekorativ användning

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Adress**

einZA Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnummer +49 (0)511 67490-0

Faxnummer +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einZA.com

**Information om säkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Gifftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

**Information om klassificering**

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

-

**Signalordet**

-

**Faroangivelser**

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Faroangivelser (EU)**

EUH208

Innehåller adipohydrazid, 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**Skyddsangivelser**

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

**3.2 Blandningar****Farliga ämnen**

| Nr | Ämnets namn  | Ytterligare information  |                           |
|----|--|--|---------------------------|
|    | CAS / EG / Index / REACH nr.   | Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)  | Koncentration             |
|    |  |  | %                         |
| 1  | <b>titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]</b> |  |                           |
|    | 13463-67-7<br>236-675-5<br>022-006-00-2<br>01-2119489379-17  | Carc. 2; H351i   | >= 10,00 - < 25,00 vikt-% |
| 2  | <b>(2-METOXIMETYLETOXI)PROPANOL</b>  |  |                           |
|    | 34590-94-8<br>252-104-2<br>-<br>01-2119450011-60   | -  | < 2,50 vikt-%             |
| 3  | <b>adipohydrazid</b>   |  |                           |
|    | 1071-93-8<br>213-999-5<br>-<br>-   | Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411  | < 0,50 vikt-%             |
| 4  | <b>propylidyntrimetanol</b>  |  |                           |
|    | 77-99-6<br>201-074-9<br>-<br>01-2119486799-10  | Repr. 2; H361fd  | < 0,50 vikt-%             |
| 5  | <b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on</b>  |  | <b>se fotnot (1)</b>      |
|    | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>-  | Acute Tox. 4*; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Acute Tox. 2; H330<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411   | < 0,05 vikt-%             |
| 6  | <b>pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt</b>  |  |                           |
|    | 3811-73-2<br>223-296-5<br>613-344-00-7<br>-  | EUH070<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 3; H311<br>Acute Tox. 3; H331<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT RE 1; H372<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,10 vikt-%             |
| 7  | <b>terbutryn (ISO)</b>   |  |                           |
|    | 886-50-0<br>212-950-5<br>-<br>-  | Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1; H317   | < 0,025 vikt-%            |
| 8  | <b>2-oktyl-2H-isotiazol-3-on</b>   |  |                           |

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

|   |  |   |        |        |
|---|--|---|--------|--------|
|   | 26530-20-1<br>247-761-7<br>613-112-00-5<br>- | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 2; H330<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Aquatic Acute 1; H400<br>EUH071 | < 0,10 | vikt-% |
| 9 | <b>4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on</b>  |   |        |        |
|   | 64359-81-5<br>264-843-8<br>613-335-00-8<br>- | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Corr. 1; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071                       | < 0,10 | vikt-% |

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Förklaras i CLP-förordningen 1272/2008, bilaga VI, 1.2

(1) Ämnet har klassificerats enl. förordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), andra stycket, avvikande från/kompletterande till klassificeringen i bilaga VI.

| Nr | Anmärkning | Särskilda koncentrationsgränser  | M-faktor (akut) | M-faktor (kronisk) |
|----|------------|--|-----------------|--------------------|
| 1  | V, W, 10   | -  | -               | -                  |
| 5  | -          | Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%   | -               | -                  |
| 6  | -          | -  | M = 100         | -                  |
| 7  | -          | -  | M = 100         | M = 100            |
| 8  | -          | Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015%  | M = 100         | M = 100            |
| 9  | -          | Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015%<br>Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 0,025%<br>Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 0,025% | M = 100         | M = 100            |

Fullständig formulering av anmärkningar: se kapitel 16 "Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)".

| Nr | Tillförelväg, målorgan, specifik effekt |
|----|---|
| 1  | H351i<br>via inhalation; -; -           |
| 6  | H372<br>-; nervsystem; -                |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet, placera personen i stabilt sidoläge och kontakta läkare.

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft, värme och vila. Ge konstgjord andning vid oregelbunden andning eller om andningen har upphört.

#### Vid hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd inte organiska lösningsmedel.

#### Vid kontakt med ögon

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i mjuk stråle – helst tempererad ögonskölj - håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare. Om beredningen har frätandesymbol eller riskfrasen R41 bör ögonen sköljas i 15 min. Skölj även under eventuell transport till läkare.

#### Vid förtäring

**Handelsnamn:** einza mix Holz-Color, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171642**Aktuell version:** 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023**Ersatt version:** 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023**Region:** SE

Om produkten svalts av misstag, skölj munnen med rikligt med vatten (bara om personen är vid medvetande) och sök omedelbart läkarvård. Vila. Framkalla EJ kräkning.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Information saknas.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Information saknas.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum (alkoholbeständigt), koldioxid, pulver, vattendimma

**Olämpliga släckmedel**

Direktriiktad vattenstråle/högtryck

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Toxiska pyrolysoxidprodukter; Det kan vara hälsovådligt att inandas farliga sönderdelningsprodukter.**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag. Eventuellt är andningsskyddsapparat nödvändig.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Avlägsna antändningskällor. Undvik inandning av ångor. Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8).

**För räddningspersonal**

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet eller vattendrag. Vid nedsmutsning av floder, sjöar eller avloppsvattenledningar bör vederbörande myndigheter informeras i överensstämmelse med lokala lagar.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål. Rengör området med lämpligt rengöringsmedel, undvik organiska lösningsmedel.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information saknas.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

Med anledning av lösningsmedelns innehåll: Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luft som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Använd materialet endast på ställen där öppet ljus, eld och andra antändningskällor hålls på avstånd. Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdimma vid applicering. Svetsning, slipning och andra heta arbeten på den torra färgfilmen kan ge upphov till damm och/eller farliga ångor. Våt [slipning]/[avjämning] bör användas om möjligt. Undvik inandning av slipdamm. Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Undvik hud- och ögonkontakt. Åt eller drick ej under arbetet - rökning förbjuden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tvätta och vårda huden noggrant efter arbetet.

**Förebyggande av brand och explosion.**

Isolera från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistfria verktyg. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Handelsnamn: einZA mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra otillåtet tillträde. Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot stark värme och direkt solljus. Isolera från gnistbildning. Rökning förbjuden.

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Vilka öppnas skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förpackningar förvaras väl tillslutna. Observera instruktionerna på etiketten.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

| Nr  | Ämnets namn   | CAS-nr.    | EG-nr.                   |
|---|---|------------|--------------------------|
| 1   | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5                |
| <b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b> |   |            |                          |
| Titandioxid – totaldamm   |   |            |                          |
|   | Nivågränsvärde (NGV)  | 5          | mg/m <sup>3</sup>        |
|   | Noter   | 3          |                          |
| 2   | (2-METOXIMETYLETOXI)PROPANOL  | 34590-94-8 | 252-104-2                |
| <b>2000/39/EC</b>   |   |            |                          |
| (2-Methoxymethylethoxy)-propanol  |   |            |                          |
|   | Nivågränsvärde (NGV)  | 308        | mg/m <sup>3</sup> 50 ppm |
|   | Hudresorption/ Sensibilisering  | Skin       |                          |
| <b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b> |   |            |                          |
| Dipropylenglykolmonometyleter   |   |            |                          |
|   | Korttidsgränsvärde (KGV)  | 450        | mg/m <sup>3</sup> 75 ppm |
|   | Nivågränsvärde (NGV)  | 300        | mg/m <sup>3</sup> 50 ppm |
|   | Noter   | H,V        |                          |
| 3   | propylidyntrimetanol  | 77-99-6    | 201-074-9                |
| <b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b> |   |            |                          |
| 1,1,1-Trimetylolpropan  |   |            |                          |
|   | Nivågränsvärde (NGV)  | 5          | mg/m <sup>3</sup>        |

**DNEL, DMEL- och PNEC-värden****DNEL-värden (arbetstagare)**

| Nr | Ämnets namn   |                   |           | CAS / EG-nr.            |
|----|---|-------------------|-----------|-------------------------|
|    | Exponeringsväg  | Verkanstid        | Verkan    | Värde                   |
| 1  | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] |                   |           | 13463-67-7<br>236-675-5 |
|    | via inhalation  | Långtid (kronisk) | lokal     | 1,25 mg/m <sup>3</sup>  |
| 2  | propylidyntrimetanol  |                   |           | 77-99-6<br>201-074-9    |
|    | dermal  | Långtid (kronisk) | systemisk | 0,94 mg/kg/dag          |
|    | via inhalation  | Långtid (kronisk) | systemisk | 3,30 mg/m <sup>3</sup>  |

**DNEL-värden (konsument)**

| Nr | Ämnets namn   |                   |        | CAS / EG-nr.            |
|----|---|-------------------|--------|-------------------------|
|    | Exponeringsväg  | Verkanstid        | Verkan | Värde                   |
| 1  | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] |                   |        | 13463-67-7<br>236-675-5 |
|    | via inhalation  | Långtid (kronisk) | lokal  | 210 µg/m <sup>3</sup>   |
| 2  | propylidyntrimetanol  |                   |        | 77-99-6<br>201-074-9    |

**Handelsnamn:** einza mix Holz-Color, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171642**Aktuell version:** 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023**Ersatt version:** 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023**Region:** SE

|                |                   |           |      |                   |
|----------------|-------------------|-----------|------|-------------------|
| oral           | Långtid (kronisk) | systemisk | 0,34 | mg/kg/dag         |
| dermal         | Långtid (kronisk) | systemisk | 0,34 | mg/kg/dag         |
| via inhalation | Långtid (kronisk) | systemisk | 0,58 | mg/m <sup>3</sup> |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutslug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

### Personlig skyddsutrustning

#### Andningsskydd

Vid exponering för koncentrationer över hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. När operatörer, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet. Vid målning: Filter A2. Vid sprayning: Filter A2P2. (DIN EN 14387)

#### Ögonskydd / ansiktsskydd

Bär skyddsglasögon som skydd mot stänk. Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

#### Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex prövade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

|                    |                                |             |
|--------------------|--------------------------------|-------------|
| Lämpligt material  | Vid kort kontakt / stänkskydd: | nitrilgummi |
| Materialtjocklek   | >                              | 0,4 mm      |
| Genomträngningstid | >                              | 120 min     |
| Lämpligt material  | Vid längre kontakt:            | Nitrilgummi |
| Materialtjocklek   | >                              | 0,4 mm      |
| Genomträngningstid | >                              | 480 min     |

#### Annat skydd

Använd antistatiska skyddskläder av naturfiber eller värmetålig syntetfiber.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| <b>Aggregattillstånd</b>        |            |
| vätska                          |            |
| <b>Form</b>                     |            |
| flytande                        |            |
| <b>Färg</b>                     |            |
| enligt produktbeteckning        |            |
| <b>Lukt</b>                     |            |
| karaktäristisk                  |            |
| <b>pH-värde</b>                 |            |
| Värde                           | 7,8 - 8,2  |
| <b>Kokpunkt / kokområde</b>     |            |
| Värde                           | ca. 100 °C |
| <b>Smältpunkt/frys punkt</b>    |            |
| Inga tillgängliga data          |            |
| <b>Sönderdelningstemperatur</b> |            |

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

Inga tillgängliga data

**Flampunkt**

Ej tillämplig

**Tändtemperatur**

Inga tillgängliga data

**Oxiderande egenskaper**

Ej tillämplig

**Brandfarlighet**

Ej tillämplig

**Nedre explosionsgräns**

Inga tillgängliga data

**Övre explosionsgräns**

Inga tillgängliga data

**Ångtryck**

|                    |   |     |     |
|--------------------|---|-----|-----|
| Värde              | < | 100 | hPa |
| Referenstemperatur |   | 50  | °C  |

**Relativ ångdensitet**

Inga tillgängliga data

**Relativ densitet**

Inga tillgängliga data

**Densitet**

|                    |           |   |      |                   |
|--------------------|-----------|---|------|-------------------|
| Värde              | 1,27      | - | 1,30 | g/cm <sup>3</sup> |
| Referenstemperatur |           |   | 20   | °C                |
| Metod              | DIN 51757 |   |      |                   |

**Löslighet i vatten**

Noter blandbar

**Löslighet**

Inga tillgängliga data

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

| Nr | Ämnets namn   | CAS-nr.    | EG-nr.    |
|----|---|------------|-----------|
| 1  | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |

Ej tillämplig

Källa ECHA

| Nr                 | propylidyntrimetanol | 77-99-6 | 201-074-9 |
|--------------------|----------------------|---------|-----------|
| log Pow            |                      |         | -0,47     |
| Referenstemperatur |                      |         | 26 °C     |
| Metod              | OECD                 |         |           |
| Källa              | ECHA                 |         |           |

**Kinematisk viskositet**

|                    |           |   |      |       |
|--------------------|-----------|---|------|-------|
| Värde              | 2500      | - | 3000 | mPa*s |
| Referenstemperatur |           |   | 20   | °C    |
| Metod              | DIN 53019 |   |      |       |

**Separeringsprov på lösningsmedel**

Ej tillämplig

**Partikelegenskaper**

Inga tillgängliga data

**9.2 Annan information****Övrig information**

Information saknas.

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

### 10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exoterma (värmeutvecklande) reaktioner.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak.

### 10.5 Oförenliga material

Håll på avstånd från starkt sura och alkaliska material och oxidationsmedel för att undvika exoterma reaktioner.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid ändamålsenlig lagring, hantering, transport. Vid brand: se avsnitt 5.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| Akut oral toxicitet     |   |            |                  |
|-------------------------|---|------------|------------------|
| Nr                      | Ämnets namn   | CAS-nr.    | EG-nr.           |
| 1                       | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5        |
| LD50                    | >   | 2000       | mg/kg kroppsvikt |
| Arter                   | råtta   |            |                  |
| Metod                   | OECD 401  |            |                  |
| Källa                   | ECHA  |            |                  |
| Utvärder/klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.          |            |                  |
| 2                       | propylidyntrimetanol  | 77-99-6    | 201-074-9        |
| LD50                    | >   | 14700      | mg/kg kroppsvikt |
| Arter                   | råtta   |            |                  |
| Källa                   | ECHA  |            |                  |

| Akut dermal toxicitet |                      |         |                  |
|-----------------------|----------------------|---------|------------------|
| Nr                    | Ämnets namn          | CAS-nr. | EG-nr.           |
| 1                     | propylidyntrimetanol | 77-99-6 | 201-074-9        |
| LD50                  | >                    | 10000   | mg/kg kroppsvikt |
| Arter                 | kanin                |         |                  |
| Källa                 | ECHA                 |         |                  |

| Akut inhalativ toxicitet |   |            |           |
|--------------------------|---|------------|-----------|
| Nr                       | Ämnets namn   | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                        | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| LC50                     |   | 5,09       | mg/l      |
| Försökstid               |   | 4          | h         |
| Aggregattillstånd        | Damm  |            |           |
| Arter                    | råtta   |            |           |
| Metod                    | OECD 403  |            |           |
| Källa                    | ECHA  |            |           |
| Utvärder/klassificering  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.          |            |           |

| Frätande/irriterande på huden |   |            |           |
|-------------------------------|---|------------|-----------|
| Nr                            | Ämnets namn   | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                             | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |



Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Arter                   | kanin  |
| Metod                   | OECD 404   |
| Källa                   | ECHA   |
| värde                   | ej irriterande   |
| Utvärder/klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
| <b>2</b>                | <b>propylidyntrimetanol</b> <b>77-99-6</b> <b>201-074-9</b>                                    |
| Arter                   | kanin  |
| Källa                   | ECHA   |
| värde                   | ej irriterande   |

| Allvarlig ögonskada/ögonirritation |  |                   |                  |
|------------------------------------|--|-------------------|------------------|
| Nr                                 | Ämnets namn  | CAS-nr.           | EG-nr.           |
| <b>1</b>                           | <b>titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |
| Arter                              | kanin  |                   |                  |
| Metod                              | OECD 405   |                   |                  |
| Källa                              | ECHA   |                   |                  |
| värde                              | ej irriterande   |                   |                  |
| Utvärder/klassificering            | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                 |                   |                  |
| <b>2</b>                           | <b>propylidyntrimetanol</b> <b>77-99-6</b> <b>201-074-9</b>  |                   |                  |
| Arter                              | kanin  |                   |                  |
| Källa                              | ECHA   |                   |                  |
| värde                              | ej irriterande   |                   |                  |

| Luftvägs-/hudsensibilisering |  |                   |                  |
|------------------------------|--|-------------------|------------------|
| Nr                           | Ämnets namn  | CAS-nr.           | EG-nr.           |
| <b>1</b>                     | <b>titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |
| Exponeringsväg               |  | Hud               |                  |
| Arter                        | mus  |                   |                  |
| Metod                        | OECD 429   |                   |                  |
| Källa                        | ECHA   |                   |                  |
| värde                        | ej sensibiliserande  |                   |                  |
| Utvärder/klassificering      | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                 |                   |                  |
| <b>2</b>                     | <b>propylidyntrimetanol</b> <b>77-99-6</b> <b>201-074-9</b>  |                   |                  |
| Exponeringsväg               |  | Hud               |                  |
| Arter                        | mus  |                   |                  |
| Metod                        | OECD 429   |                   |                  |
| Källa                        | ECHA   |                   |                  |
| värde                        | ej sensibiliserande  |                   |                  |

| Mutagenitet i könsceller |  |   |                  |
|--------------------------|--|---|------------------|
| Nr                       | Ämnets namn  | CAS-nr.   | EG-nr.           |
| <b>1</b>                 | <b>titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]</b> | <b>13463-67-7</b>   | <b>236-675-5</b> |
| Typ av undersökning      |  | In vitro mammalian cytogenicity   |                  |
| Metod                    | OECD 487   |   |                  |
| Källa                    | ECHA   |   |                  |
| Utvärder/klassificering  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                 |   |                  |
| Exponeringsväg           |  | oral  |                  |
| Typ av undersökning      |  | In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus |                  |
| Arter                    | råtta  |   |                  |
| Metod                    | OECD 474   |   |                  |
| Källa                    | ECHA   |   |                  |
| Utvärder/klassificering  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.                 |   |                  |
| <b>2</b>                 | <b>propylidyntrimetanol</b> <b>77-99-6</b> <b>201-074-9</b>  |   |                  |
| Typ av undersökning      |  | in vitro-genmutationsstudie i bakterier                                       |                  |

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Arter                   | Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100;<br>Escherichia coli WP2 uvrA          |
| Metod                   | OECD 471   |
| Källa                   | ECHA   |
| Utvärder/klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |

| Reproduktionstoxicitet  |   |  |            |
|-------------------------|---|--|------------|
| Nr                      | Ämnets namn   | CAS-nr.  | EG-nr.     |
| 1                       | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7   | 236-675-5  |
| Exponeringsväg          |   | oral   |            |
| NOAEL                   |   | >= 1000  | mg/kg bw/d |
| Typ av undersökning     |   | Reproduktionsstudie - en generation  |            |
| Arter                   |   | råtta  |            |
| Metod                   |   | OECD 443   |            |
| Källa                   |   | ECHA   |            |
| Utvärder/klassificering |   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |            |
| Exponeringsväg          |   | oral   |            |
| NOAEL                   |   | 1000   | mg/kg bw/d |
| Typ av undersökning     |   | Undersökning om toxicitet före födseln   |            |
| Arter                   |   | råtta  |            |
| Metod                   |   | OECD 414   |            |
| Källa                   |   | ECHA   |            |
| Utvärder/klassificering |   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |            |
| 2                       | propylidyntrimetanol  | 77-99-6  | 201-074-9  |
| Exponeringsväg          |   | oral   |            |
| NOAEL                   |   | 2200   | ppm        |
| Försökstid              |   | 19   | Veckor     |
| Arter                   |   | råtta (av hankön/av honkön)  |            |
| Metod                   |   | OECD 443   |            |
| Källa                   |   | ECHA   |            |

| Cancerogenitet          |   |  |            |
|-------------------------|---|--|------------|
| Nr                      | Ämnets namn   | CAS-nr.  | EG-nr.     |
| 1                       | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7   | 236-675-5  |
| Exponeringsväg          |   | oral   |            |
| NOEL                    |   | 7500   | mg/kg bw/d |
| Arter                   |   | mus  |            |
| Källa                   |   | ECHA   |            |
| Utvärder/klassificering |   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |            |

| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering |  |
|--|--|
| Inga tillgängliga data                       |  |

| Specifik organtoxicitet – upprepad exponering |   |  |            |
|---|---|--|------------|
| Nr  | Ämnets namn   | CAS-nr.  | EG-nr.     |
| 1   | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7   | 236-675-5  |
| Exponeringsväg                                |   | oral   |            |
| NOAEL   |   | > 962  | mg/kg bw/d |
| Arter   |   | råtta  |            |
| Metod   |   | OECD 408   |            |
| Källa   |   | ECHA   |            |
| Utvärder/klassificering                       |   | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |            |
| Exponeringsväg                                |   | via inhalation   |            |
| Arter   |   | råtta  |            |
| Källa   |   | ECHA   |            |

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

|                         |  |                |                  |
|-------------------------|--|----------------|------------------|
| Utvärder/klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |                |                  |
| <b>2</b>                | <b>propylidyntrimetanol</b>  | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |
| Exponeringsväg          | oral   |                |                  |
| NOAEL                   |  | 67             | mg/kg bw/d       |
| Försökstid              |  | 14             | Veckor           |
| Arter                   | råtta (av hankön/av honkön)  |                |                  |
| Källa                   | ECHA   |                |                  |

**Fara vid aspiration**

Inga tillgängliga data

**Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering**

Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter såsom irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet, och i extrema fall medvetslöshet. Lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad och långvarig kontakt med beredningen kan avfatta huden och ge upphov till kontakteksem och absorption genom huden. Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående synrubbing. Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar. Här beaktas, om känt, fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av komponenter från korttids- och långtidsexponering av oral, inandning och hud- och ögonkontakt.

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

**Övrig information**

Information saknas.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

| <b>Fisktoxicitet (akut)</b> |                             |                |                  |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------|------------------|
| Nr                          | Ämnets namn                 | CAS-nr.        | EG-nr.           |
| <b>1</b>                    | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |
| LC50                        | >                           | 1000           | mg/l             |
| Försökstid                  |                             | 96             | h                |
| Arter                       | Alburnus Alburnus           |                |                  |
| Källa                       | ECHA                        |                |                  |

**Fisktoxicitet (kronisk)**

Inga tillgängliga data

| <b>Toxicitet för vattenloppa (akut)</b> |                             |                |                  |
|---|-----------------------------|----------------|------------------|
| Nr                                      | Ämnets namn                 | CAS-nr.        | EG-nr.           |
| <b>1</b>                                | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |
| EC50                                    |                             | 13000          | mg/l             |
| Försökstid                              |                             | 48             | h                |
| Arter                                   | Daphnia magna               |                |                  |
| Källa                                   | ECHA                        |                |                  |

**Toxicitet för vattenloppa (kronisk)**

| Nr         | Ämnets namn                 | CAS-nr.        | EG-nr.           |
|------------|-----------------------------|----------------|------------------|
| <b>1</b>   | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |
| NOEC       | >                           | 1000           | mg/l             |
| Försökstid |                             | 21             | dag(ar)          |
| Arter      | Daphnia magna               |                |                  |
| Metod      | OECD                        |                |                  |
| Källa      | ECHA                        |                |                  |

**Algtoxicitet (akut)**

| Nr       | Ämnets namn  | CAS-nr.           | EG-nr.           |
|----------|--|-------------------|------------------|
| <b>1</b> | <b>titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

|                         |  |     |      |
|-------------------------|--|-----|------|
| EC50                    | >  | 100 | mg/l |
| Försökstid              |  | 72  | h    |
| Arter                   | Raphidocelis subcapitata   |     |      |
| Metod                   | OECD 201   |     |      |
| Källa                   | ECHA   |     |      |
| Utvärder/klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |     |      |

|          |                             |                |                  |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|
| <b>2</b> | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|

|            |                           |      |      |
|------------|---------------------------|------|------|
| EC50       | >                         | 1000 | mg/l |
| Försökstid |                           | 72   | h    |
| Arter      | Selenastrum capricornutum |      |      |
| Metod      | OECD                      |      |      |
| Källa      | ECHA                      |      |      |

**Algtoxicitet (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Bakterietoxicitet**

| Nr       | Ämnets namn                 | CAS-nr.        | EG-nr.           |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|
| <b>1</b> | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |

|            |             |      |   |
|------------|-------------|------|---|
| EC50       | >           | 1000 |   |
| Försökstid |             | 3    | h |
| Arter      | aktivt slam |      |   |
| Metod      | EU C.11     |      |   |
| Källa      | ECHA        |      |   |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Biologisk nedbrytbarhet**

| Nr       | Ämnets namn  | CAS-nr.           | EG-nr.           |
|----------|--|-------------------|------------------|
| <b>1</b> | <b>titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |

|             |   |  |  |
|-------------|---|--|--|
| Källa värde | ECHA<br>Oorganisk produkt, kan inte elimineras ur vattnet med biologisk rening. |  |  |
|-------------|---|--|--|

|          |                             |                |                  |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|
| <b>2</b> | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|

|             |   |     |         |
|-------------|---|-----|---------|
| Värde       |   | 100 | %       |
| Tid         |   | 28  | dag(ar) |
| Metod       | OECD 302 B  |     |         |
| Källa värde | ECHA<br>Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable) |     |         |

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Biokoncentrationsfaktorn (BCF)**

| Nr       | Ämnets namn                 | CAS-nr.        | EG-nr.           |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|
| <b>1</b> | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |

|       |                 |    |  |
|-------|-----------------|----|--|
| BCF   | <               | 17 |  |
| Arter | Cyprinus carpio |    |  |
| Metod | OECD 305 C      |    |  |
| Källa | ECHA            |    |  |

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

| Nr       | Ämnets namn  | CAS-nr.           | EG-nr.           |
|----------|--|-------------------|------------------|
| <b>1</b> | <b>titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |

|               |      |  |  |
|---------------|------|--|--|
| Ej tillämplig |      |  |  |
| Källa         | ECHA |  |  |

|          |                             |                |                  |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|
| <b>2</b> | <b>propylidyntrimetanol</b> | <b>77-99-6</b> | <b>201-074-9</b> |
|----------|-----------------------------|----------------|------------------|

|                    |      |       |    |
|--------------------|------|-------|----|
| log Pow            |      | -0,47 |    |
| Referenstemperatur |      | 26    | °C |
| Metod              | OECD |       |    |
| Källa              | ECHA |       |    |

**12.4 Rörligheten i jord**

**Handelsnamn:** einza mix Holz-Color, Basis 1

**Produkt-Nr.:** 0171642

**Aktuell version:** 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

**Ersatt version:** 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

**Region:** SE

Information saknas.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen |   |
|---------------------------------------|---|
| PBT-bedömning                         | Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.  |
| vPvB-bedömning                        | Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB. |

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

## 12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

## 12.8 Annan information

| Annan information                             |
|---|
| Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag. |

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallskod 08 01 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen gäller som rekommendation. Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

#### Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget. Väl tömda förpackningar lämnas till återvinning.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

### 14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

### 14.4 Annan information

Information saknas.

### 14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Lokala transporter på användarens anläggning: Transportera produkten i slutna och säkrade behållare i upprätt läge. De personer som transporterar produkten, ska vara förtrogna med rutiner för vad som ska göras i händelse av en olycka eller ett spill.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-bestämmelser

|  |
|--|
| Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd) |
|--|

Handelsnamn: einza mix Holz-Color, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171642

Aktuell version: 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023

Ersatt version: 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023

Region: SE

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

#### Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

#### Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

| Nr | Ämnets namn   | CAS-nr.    | EG-nr.    | Nr |
|----|---|------------|-----------|----|
| 1  | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on  | 2634-33-5  | 220-120-9 | 75 |
| 2  | 2-(2-butoxi)etanol  | 112-34-5   | 203-961-6 | 75 |
| 3  | 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on   | 26530-20-1 | 247-761-7 | 75 |
| 4  | 3-jod-2-propinylbutylkarbamat   | 55406-53-6 | 259-627-5 | 75 |
| 5  | 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on  | 64359-81-5 | 264-843-8 | 75 |
| 6  | Kalciumkarbonat   | 1317-65-3  | 215-279-6 | 75 |
| 7  | pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt  | 3811-73-2  | 223-296-5 | 75 |
| 8  | titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 | 75 |

#### Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

#### Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)

VOC

2,00 %

#### Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering

VOC-gränsvärde enl. direktiv 2004/42/EG, bilaga II, kategori: d, typ: Wb = 130 g/l

Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 130 g/l

#### Nationella föreskrifter

##### Andra nationella bestämmelser

Nationella regler för hantering av och användning av farliga ämnen samt användning av personlig skyddsutrustning ska beaktas.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

## AVSNITT 16: Annan information

#### Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

#### Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

|        |  |
|--------|--|
| EUH070 | Giftigt vid kontakt med ögonen.                |
| EUH071 | Frätande på luftvägarna.                       |
| H301   | Giftigt vid förtäring.                         |
| H302   | Skadligt vid förtäring.                        |
| H311   | Giftigt vid hudkontakt.                        |
| H314   | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315   | Irriterar huden.                               |
| H317   | Kan orsaka allergisk hudreaktion.              |

**Handelsnamn:** einZA mix Holz-Color, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171642**Aktuell version:** 4.1.0, upplagd den: 21.12.2023**Ersatt version:** 4.0.1, upplagd den: 14.03.2023**Region:** SE

|        |  |
|--------|--|
| H318   | Orsakar allvarliga ögonskador.   |
| H319   | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| H330   | Dödligt vid inandning.   |
| H331   | Giftigt vid inandning.   |
| H351i  | Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning.                                 |
| H361fd | Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. |
| H372   | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.                    |
| H400   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                                 |
| H410   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.            |
| H411   | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                   |

**Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen och blandningar ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)**

|   |  |
|---|--|
| V | Om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (med en diameter < 3 µm, längd > 5 µm och längd-diameterförhållandet ≥ 3:1) eller partiklar som uppfyller WHO-kriterierna för fibrer eller som partiklar med modifierad ytkemi, måste dessas farliga egenskaper utvärderas i enlighet med avdelning II i denna förordning, för att bedöma huruvida en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oralt eller via huden) ska tillämpas. |
| W | Det har observerats att den cancerframkallande verkan av detta ämne uppstår när respirabelt damm inandas i mängder som leder till avsevärd försämring av reningmekanismerna för partiklar i lungorna.<br>Syftet med denna anmärkning är att beskriva ämnets särskilda toxicitet, den utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning.  |
| 1 | Den angivna koncentrationen eller, om ingen särskild koncentration anges, de allmänna koncentrationerna i denna förordning (tabell 3.1) eller de generiska koncentrationerna i direktiv 1999/45/EG (tabell 3.2), är viktprocenten för det metalliska grundämnet, beräknad i förhållande till blandningens totala vikt.   |

**Utfärdare av säkerhetsdatabladet**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.  
Prod-ID 653638