

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß

**Productnr.:** 0026431

**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025

**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025

**Regio:** NL

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam**

**einza Holzdeckenfarbe, weiß**

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Verfproduct voor decoratieve toepassing

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Adres**

einza Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefoonnr. +49 (0)511 67490-0

Faxnr. +49 (0)511 67490-20

e-mail [info@einza.com](mailto:info@einza.com)

**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**

[sdb\\_info@umco.de](mailto:sdb_info@umco.de)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)88 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen"

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

**Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

**Gevarenpictogrammen**

-

**Signaalwoord**

-

**Gevarenaanduidingen**

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Gevarenaanduidingen (EU)**

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Sputnevel niet inademen.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften.

### 2.3 Andere gevaren

PBT-beoordeling

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.

zPzB-beoordeling

De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

**3.2 Mengsels****Gevaarlijke basisstoffen**

| Nr. | Naam van de stof                                                                                                                                                                                                                                     | Aanvullende aanwijzingen                                                                                                                                                                                           | %                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|     | CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.                                                                                                                                                                                                                     | Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                                                                 | Concentratie             |
| 1   | <b>titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische 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 Gew-% |
| 2   | <b>bariumsulfaat, natuurlijk</b>                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                    |                          |
|     | 7727-43-7<br>231-784-4<br>-<br>01-2119491274-35                                                                                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                                                                  | < 5,00 Gew-%             |
| 3   | <b>kwarts (SiO<sub>2</sub>)</b>                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                    |                          |
|     | 14808-60-7<br>238-878-4<br>-<br>-                                                                                                                                                                                                                    | -                                                                                                                                                                                                                  | < 2,50 Gew-%             |
| 4   | <b>2,5-Furandione, telomer with ethenylbenzene and (1-methylethyl)benzene, 3-(dimethylamino)propyl imide, imide with polyethylene-polypropylene glycol 2-aminopropyl Me ether, 2-[(C10-16-alkyloxy)methyl]oxirane-quaternized, benzoates (salts)</b> |                                                                                                                                                                                                                    |                          |
|     | 1431957-88-8<br>-<br>-<br>-                                                                                                                                                                                                                          | Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410                                                                                                                                                                   | < 2,50 Gew-%             |
| 5   | <b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    | zie voetnoot (1)         |
|     | 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 Gew-%             |
| 6   | <b>pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout</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 Gew-%             |
| 7   | <b>Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1)</b>                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                    |                          |

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

|                                      |                                                                                                                                                                                                |          |           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|
| 55965-84-9<br>-<br>613-167-00-5<br>- | Acute Tox. 2; H310<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H301<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Skin Sens. 1A; H317 | < 0,0015 | Gew-<br>% |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen, indien nog niet vermeld in sectie 2.2: zie sectie 16.

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* ) Toelichting hierbij zie CLP-verordening 1272/2008, appendix VI, 1.2

(1) De stof werd conform de verordening 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), tweede paragraaf, afwijkend van/aanvullend op de indeling in appendix VI ingedeeld.

| Nr. | Noot     | Specifieke concentratiegrenzen                                                                                                                                                              | M-factor (acut) | M-factor (chronisch) |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------|
| 1   | V, W, 10 | -                                                                                                                                                                                           | -               | -                    |
| 5   | -        | Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%                                                                                                                                                          | -               | -                    |
| 6   | -        | -                                                                                                                                                                                           | M = 100         | -                    |
| 7   | B        | Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015%<br>Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 0,06%<br>Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 0,06%<br>Skin Corr. 1C; H314: C $\geq$ 0,6%<br>Eye Dam. 1; H318: C $\geq$ 0,6% | M = 100         | M = 100              |

Volledige tekst van de noten: zie rubriek 16 "Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)".

| Nr. | Opnameweg, doelorgaan, concreet effect |
|-----|----------------------------------------|
| 1   | H351i<br>inhalatie; -; -               |
| 6   | H372<br>-; zenuwstelsel; -             |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. Nooit proberen om iemand die buiten kennis is iets te laten innemen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen.

#### Na inademen

Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Kunstmatige ademhaling toepassen als de patiënt niet of onregelmatig ademt

#### Na huidcontact

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor het doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

#### Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen, grondig spoelen met stromend water, terwijl de oogleden worden opgehouden en een arts raadplegen.

#### Na inslikken

Bij inslikken van het product de mond spoelen met veel water (alleen als de persoon bij kennis is) en onmiddellijk een arts waarschuwen. Patiënt rustig houden. Braken NIET opwekken.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß

**Productnr.:** 0026431

**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025

**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025

**Regio:** NL

**Geschikte blusmiddelen**

Schuim, CO<sub>2</sub>, poederblussers

**Ongeschikte blusmiddelen**

waterstraal.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij brand kan vrijkomen: Koolmonoxide (CO); Kooldioxide (CO<sub>2</sub>); Toxische pyrolyseproducten; Blootstelling aan de afbraak producten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

**5.3 Advies voor brandweertaken**

Voorkom dat bluswater in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komt. Passende ademhaldingsapparatuur kan noodzakelijk zijn.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Inademen van de dampen vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

**Voor de hulpdiensten**

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of waterlopen laten terechtkomen. Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke geldende regels.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

**Aanwijzingen voor veilige omgang met producten**

Voorkom inademing van stof, zwevende deeltjes en spuitnevels die bij de verwerking kunnen vrijkomen. Droog schuren, vlamsnijden en/of lassen van de droge verf kan leiden tot het vrijkomen van stof en/ of gevaarlijke gassen. Waar mogelijk moet nat [schuren] / [egaliseren] worden toegepast. Voorkom inademing van schuurstof. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen**

Voorkom contact met de huid en met de ogen. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Geen bijzondere maatregelen vereist.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

**Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken. Onthoud onbevoegden de toegang tot de opslagruimte. Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan. Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Tegen vorst beschermen.

**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Bewaar het product altijd in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de originele verpakking. Zet de verpakking nooit onder druk, deze is hier niet tegen bestand. Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. In goed gesloten verpakking bewaren. Let op de waarschuwingen op het etiket.

**Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: einza Holzdeckenfarbe, weiß

Productnr.: 0026431

Actuele versie: 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025

Vervangen versie: 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025

Regio: NL

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Grenswaarden werkplek**

| Nr. | Naam van de stof                             | CAS-nr.                                                                                                                 | EC no.            |
|-----|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1   | bariumsulfaat, natuurlijk                    | 7727-43-7                                                                                                               | 231-784-4         |
|     | 2006/15/EC                                   |                                                                                                                         |                   |
|     | Barium (soluble compounds as Ba)             |                                                                                                                         |                   |
|     | Grenswaarde (TGG 8 uur)                      | 0,5                                                                                                                     | mg/m <sup>3</sup> |
|     | <b>Nederlandse wettelijke grenswaarden</b>   |                                                                                                                         |                   |
|     | Barium, oplosbare verbindingen (als Ba)      |                                                                                                                         |                   |
|     | Grenswaarde (TGG 8 uur)                      | 0,5                                                                                                                     | mg/m <sup>3</sup> |
| 2   | kwarts (SiO <sub>2</sub> )                   | 14808-60-7                                                                                                              | 238-878-4         |
|     | 2004/37/EC                                   |                                                                                                                         |                   |
|     | Respirable crystalline silica dust           |                                                                                                                         |                   |
|     | Grenswaarde (TGG 8 uur)                      | 0,1 (9 )                                                                                                                | mg/m <sup>3</sup> |
|     | <b>Nederlandse wettelijke grenswaarden</b>   |                                                                                                                         |                   |
|     | Respirabel kristallijn silicastaof: – kwarts |                                                                                                                         |                   |
|     | Grenswaarde (TGG 8 uur)                      | 0,075 4)                                                                                                                | mg/m <sup>3</sup> |
|     | Opmerking                                    | B.1 Lijst met wettelijke grenswaarden voor kankerverwekkende stoffen, vastgesteld op basis van het drempelwaarde-effect |                   |

**DNEL, DMEL en PNEC waarden****DNEL-waarden (werknemer)**

| Nr. | Naam van de stof                                                                                          |                           |        | CAS / EG Nr.            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|-------------------------|
|     | Aard van inname                                                                                           | Inwerkingsduur            | Effect | Waarde                  |
| 1   | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] |                           |        | 13463-67-7<br>236-675-5 |
|     | inhalatie                                                                                                 | Lange termijn (chronisch) | lokaal | 1,25 mg/m <sup>3</sup>  |

**DNEL-waarden (consument)**

| NIEUW: Waarden (Stoofmon) |                                                                                                           |                           |        |                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|-------------------------|
| Nr.                       | Naam van de stof                                                                                          |                           |        | CAS / EG Nr.            |
|                           | Aard van inname                                                                                           | Inwerkingsduur            | Effect | Waarde                  |
| 1                         | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] |                           |        | 13463-67-7<br>236-675-5 |
|                           | inhalatie                                                                                                 | Lange termijn (chronisch) | lokaal | 210 µg/m³               |

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bron-afzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Als dit niet voldoende is om de concentratie van zwevende deeltjes en oplosmiddeldamp beneden de Publieke of Private Grenswaarden te houden, dan moet geschikte ademhalings-bescherming worden gebruikt.

**Persoonlijke beschermende uitrustingen****Ademhalingsbescherming**

Gebruikers die worden blootgesteld aan concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarden moeten gebruik maken van een geschikt, goedgekeurd adembeschermingsmiddel. Als werknemers in de spuitcabine aanwezig zijn, ongeacht of ze wel of niet bij de spuitwerkzaamheden betrokken zijn, mag niet worden verwacht dat ventilatie voldoende is om spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen onder alle omstandigheden voldoende te beheersen. Onder dergelijke omstandigheden dienen zij een verse-lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de blootstellingsgrenswaarden. Bij applicatie met de borstel: Filter A2. Bij applicatie met het spuitpistool: Filter A2P2. (DIN EN 14387)

**Bescherming van de ogen / het gezicht**

Ter bescherming tegen vloeistofspatten een veiligheidsbril dragen. Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

**Handbescherming**

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal Bij kortstondig contact / spatbescherming: nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,4 mm

Doordringingstijd > 120 min

Geschikt materiaal Bij langdurig contact: Nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,4 mm

Doordringingstijd > 480 min

**Andere maatregelen**

Draag antistatische kleding van natuurlijke of hittebestendige, synthetische vezels.

**Beheersing van milieublootstelling**

Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                 |     |     |     |
|---------------------------------|-----|-----|-----|
| <b>Toestand aggregaat</b>       |     |     |     |
| vloeistof                       |     |     |     |
| <b>Vorm</b>                     |     |     |     |
| vloeibaar                       |     |     |     |
| <b>Kleur</b>                    |     |     |     |
| volgens productspecificatie     |     |     |     |
| <b>Geur</b>                     |     |     |     |
| karakteristiek                  |     |     |     |
| <b>pH-waarde</b>                |     |     |     |
| Waarde                          | 5,0 | -   | 6,0 |
| <b>Kookpunt / kooktraject</b>   |     |     |     |
| Waarde                          | ca. | 100 | °C  |
| <b>Smelpunt/vriespunt</b>       |     |     |     |
| Geen gegevens aanwezig          |     |     |     |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>    |     |     |     |
| Geen gegevens aanwezig          |     |     |     |
| <b>Vlampunt</b>                 |     |     |     |
| Niet van toepassing             |     |     |     |
| <b>Ontstekingstemperatuur</b>   |     |     |     |
| Geen gegevens aanwezig          |     |     |     |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b> |     |     |     |
| Niet van toepassing             |     |     |     |
| <b>Ontvlambaarheid</b>          |     |     |     |
| Niet van toepassing             |     |     |     |
| <b>Onderste explosiegrens</b>   |     |     |     |
| Geen gegevens aanwezig          |     |     |     |
| <b>Bovenste explosiegrens</b>   |     |     |     |
| Geen gegevens aanwezig          |     |     |     |
| <b>Dampdruk</b>                 |     |     |     |
| Waarde                          | <   | 100 | hPa |
| Referentietemperatuur           |     | 50  | °C  |

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

| Relatieve dampdichtheid                           |                                                                                                           |            |           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Geen gegevens aanwezig                            |                                                                                                           |            |           |
| Relatieve dichtheid                               |                                                                                                           |            |           |
| Geen gegevens aanwezig                            |                                                                                                           |            |           |
| Dichtheid                                         |                                                                                                           |            |           |
| Waarde                                            | ca.                                                                                                       | 1,32       | g/cm³     |
| Referentietemperatuur                             |                                                                                                           | 20         | °C        |
| Methode                                           | DIN 51757                                                                                                 |            |           |
| Oplosbaarheid in water                            |                                                                                                           |            |           |
| Opmerking                                         | mengbaar                                                                                                  |            |           |
| Oplosbaarheid                                     |                                                                                                           |            |           |
| Geen gegevens aanwezig                            |                                                                                                           |            |           |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) |                                                                                                           |            |           |
| Nr.                                               | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                                                 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Niet van toepassing                               |                                                                                                           |            |           |
| Bron                                              |                                                                                                           | ECHA       |           |
| Kinematische viscositeit                          |                                                                                                           |            |           |
| Waarde                                            | 2300                                                                                                      | -          | 2400      |
| Referentietemperatuur                             |                                                                                                           | 20         | °C        |
| Methode                                           | DIN 53019                                                                                                 |            |           |
| Oplosmiddel scheidings proef                      |                                                                                                           |            |           |
| Niet van toepassing                               |                                                                                                           |            |           |
| Deeltjeskenmerken                                 |                                                                                                           |            |           |
| Geen gegevens aanwezig                            |                                                                                                           |            |           |

## 9.2 Overige informatie

|                            |
|----------------------------|
| <b>Overige informatie</b>  |
| Geen gegevens beschikbaar. |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde exotherme reacties te voorkomen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij reglementaire opslag, hantering, transport. Bij brand: zie hoofdstuk 5.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Handelsnaam: einza Holzdeckenfarbe, weiß

Productnr.: 0026431

Actuele versie: 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025

Vervangen versie: 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025

Regio: NL

| Acute orale toxiciteit    |                                                                                                           |            |                          |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| Nr.                       | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.                   |
| 1                         | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5                |
| LD50                      | >                                                                                                         | 2000       | mg/kg<br>lichaamsgewicht |
| Species                   | rat                                                                                                       |            |                          |
| Methode                   | OESO 401                                                                                                  |            |                          |
| Bron                      | ECHA                                                                                                      |            |                          |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                              |            |                          |

| Acute dermale toxiciteit |  |  |  |
|--------------------------|--|--|--|
| Geen gegevens aanwezig   |  |  |  |

| Acute inhalatieve toxiciteit |                                                                                                           |            |           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                          | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                            | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| LC50                         |                                                                                                           | 5,09       | mg/l      |
| Blootstellingsduur           |                                                                                                           | 4          | uur       |
| Toestand aggregaat           | Stof                                                                                                      |            |           |
| Species                      | rat                                                                                                       |            |           |
| Methode                      | OESO 403                                                                                                  |            |           |
| Bron                         | ECHA                                                                                                      |            |           |
| Beoordeling/classificatie    | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                              |            |           |

| Huidcorrosie/-irritatie   |                                                                                                           |            |           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                       | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                         | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Species                   | konijn                                                                                                    |            |           |
| Methode                   | OESO 404                                                                                                  |            |           |
| Bron                      | ECHA                                                                                                      |            |           |
| bepaling                  | niet irriterend                                                                                           |            |           |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                              |            |           |

| Ernstig oogletsel/oogirritatie |                                                                                                           |            |           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                            | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                              | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Species                        | konijn                                                                                                    |            |           |
| Methode                        | OESO 405                                                                                                  |            |           |
| Bron                           | ECHA                                                                                                      |            |           |
| bepaling                       | niet irriterend                                                                                           |            |           |
| Beoordeling/classificatie      | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                              |            |           |

| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid |                                                                                                           |            |           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                                      | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                                        | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Aard van inname                          | Huid                                                                                                      |            |           |
| Species                                  | muis                                                                                                      |            |           |
| Methode                                  | OESO 429                                                                                                  |            |           |
| Bron                                     | ECHA                                                                                                      |            |           |
| bepaling                                 | niet sensibiliserend                                                                                      |            |           |

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

| Mutageniteit in geslachtscellen |                                                                                                           |                                                                               |           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nr.                             | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.                                                                       | EC no.    |
| 1                               | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7                                                                    | 236-675-5 |
| Aard van het onderzoek          |                                                                                                           | In vitro mammalian cytogenicity                                               |           |
| Methode                         |                                                                                                           | OECD 487                                                                      |           |
| Bron                            |                                                                                                           | ECHA                                                                          |           |
| Beoordeling/classificatie       |                                                                                                           | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |
| Aard van inname                 |                                                                                                           | oraal                                                                         |           |
| Aard van het onderzoek          |                                                                                                           | In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus |           |
| Species                         |                                                                                                           | rat                                                                           |           |
| Methode                         |                                                                                                           | OECD 474                                                                      |           |
| Bron                            |                                                                                                           | ECHA                                                                          |           |
| Beoordeling/classificatie       |                                                                                                           | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  |           |

| Reproductietoxiciteit     |                                                                                                           |                                                                              |           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nr.                       | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.                                                                      | EC no.    |
| 1                         | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7                                                                   | 236-675-5 |
| Aard van inname           |                                                                                                           | oraal                                                                        |           |
| NOAEL                     |                                                                                                           | ≥ 1000 mg/kg bw/d                                                            |           |
| Aard van het onderzoek    |                                                                                                           | Reproductiestudie - een generatie                                            |           |
| Species                   |                                                                                                           | rat                                                                          |           |
| Methode                   |                                                                                                           | OECD 443                                                                     |           |
| Bron                      |                                                                                                           | ECHA                                                                         |           |
| Beoordeling/classificatie |                                                                                                           | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |
| Aard van inname           |                                                                                                           | oraal                                                                        |           |
| NOAEL                     |                                                                                                           | 1000 mg/kg bw/d                                                              |           |
| Aard van het onderzoek    |                                                                                                           | Prenatale ontwikkelingstoxiciteitsstudie                                     |           |
| Species                   |                                                                                                           | rat                                                                          |           |
| Methode                   |                                                                                                           | OECD 414                                                                     |           |
| Bron                      |                                                                                                           | ECHA                                                                         |           |
| Beoordeling/classificatie |                                                                                                           | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |

| Kankerverwekkendheid      |                                                                                                           |                                                                              |           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nr.                       | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.                                                                      | EC no.    |
| 1                         | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7                                                                   | 236-675-5 |
| Aard van inname           |                                                                                                           | oraal                                                                        |           |
| NOEL                      |                                                                                                           | 7500 mg/kg bw/d                                                              |           |
| Species                   |                                                                                                           | muis                                                                         |           |
| Bron                      |                                                                                                           | ECHA                                                                         |           |
| Beoordeling/classificatie |                                                                                                           | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |           |

| STOT bij eenmalige blootstelling |  |
|----------------------------------|--|
| Geen gegevens aanwezig           |  |

| STOT bij herhaalde blootstelling |                                                                                                           |            |           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                              | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                                | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Aard van inname           | oraal                                                                        |
| NOAEL                     | > 962 mg/kg bw/d                                                             |
| Blootstellingsduur        | 90 d                                                                         |
| Species                   | rat                                                                          |
| Methode                   | OECD 408                                                                     |
| Bron                      | ECHA                                                                         |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Aard van inname           | inhalatie                                                                    |
| Species                   | rat                                                                          |
| Bron                      | ECHA                                                                         |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |

|                                          |
|------------------------------------------|
| <b>Gevaar bij inademing</b>              |
| Geen gegevens aanwezig                   |
| <b>Hormoonontregelende eigenschappen</b> |
| Geen gegevens aanwezig                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Blootstelling aan dampen van de in het product voorkomende oplosmiddelen, in concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde, kan gezondheidsschade veroorzaken, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Absorptie van oplosmiddelen door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan de huid ontvetten, waardoor acute contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit leiden tot irritatie en voorbijgaande schade. Inname door de mond kan misselijkheid, diaree en overgeven veroorzaken. Indien bekend, is rekening gehouden met vertraagde en directe effecten en ook chronische effecten van componenten door korte en lange blootstelling door opname door de mond, inademing, huidcontact en contact met de ogen. |

**11.2 Informatie over andere gevaren****Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

| Vistoxiciteit (acuut)         |                                                                                                           |            |           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Geen gegevens aanwezig        |                                                                                                           |            |           |
| Vistoxiciteit (chronisch)     |                                                                                                           |            |           |
| Geen gegevens aanwezig        |                                                                                                           |            |           |
| Daphniatoxiciteit (acuut)     |                                                                                                           |            |           |
| Nr.                           | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                             | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| EC50                          | >                                                                                                         | 100        | mg/l      |
| Blootstellingsduur            |                                                                                                           | 48         | uur       |
| Species                       | Daphnia magna                                                                                             |            |           |
| Methode                       | OESO 202                                                                                                  |            |           |
| Bron                          | ECHA                                                                                                      |            |           |
| Daphniatoxiciteit (chronisch) |                                                                                                           |            |           |
| Nr.                           | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                             | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| NOEC                          | >                                                                                                         | 2,1        | mg/l      |
| Blootstellingsduur            |                                                                                                           | 21         | dag(en)   |
| Species                       | Daphnia magna                                                                                             |            |           |

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

|         |          |
|---------|----------|
| Methode | OECD 202 |
| Bron    | ECHA     |

| Algentoxiciteit (acuut)   |                                                                                                           |            |           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                       | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                         | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| EC50                      | >                                                                                                         | 100        | mg/l      |
| Blootstellingsduur        |                                                                                                           | 72         | uur       |
| Species                   | Raphidocelis subcapitata                                                                                  |            |           |
| Methode                   | OESO 201                                                                                                  |            |           |
| Bron                      | ECHA                                                                                                      |            |           |
| Beoordeling/classificatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.                              |            |           |

| Algentoxiciteit (chronisch) |  |
|-----------------------------|--|
| Geen gegevens aanwezig      |  |

| Toxiciteit bij bacteriën |  |
|--------------------------|--|
| Geen gegevens aanwezig   |  |

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

| Biologische afbreekbaarheid |                                                                                                           |            |           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                         | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                           | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Bron                        | ECHA                                                                                                      |            |           |
| bepaling                    | Niet bruikbaar voor anorganische substanties.                                                             |            |           |

**12.3 Bioaccumulatie**

| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) |                                                                                                           |            |           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                                               | Naam van de stof                                                                                          | CAS-nr.    | EC no.    |
| 1                                                 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Niet van toepassing                               |                                                                                                           |            |           |
| Bron                                              | ECHA                                                                                                      |            |           |

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

| Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling |                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Naam van het product                    |                                                       |
| einza Holzdeckenfarbe, weiß             |                                                       |
| PBT-beoordeling                         | De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.  |
| zPzB-beoordeling                        | De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB. |

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.8 Overige informatie**

| Overige informatie                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------|--|
| Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt. |  |

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

Afvalcode 08 01 11\* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

**Verpakking**

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden. Lege verpakkingen moeten worden leeg geschraapt of gereinigd.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.4 Verpakkingsgroep**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.5 Milieugevaren**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport op het terrein van de onderneming: Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet relevant

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

**REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN**

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII. Nr. 3

Het product bevat de volgende stof/stoffen, die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 appendix XVII.

| Nr. | Naam van de stof                      | CAS-nr.   | EC no.    | Nr. |
|-----|---------------------------------------|-----------|-----------|-----|
| 1   | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on          | 2634-33-5 | 220-120-9 | 75  |
| 2   | pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout | 3811-73-2 | 223-296-5 | 75  |

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß**Productnr.:** 0026431**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025**Regio:** NL

|   |                                                                                                           |            |           |    |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|----|
| 3 | titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 | 75 |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|----|

**RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

**Richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen**

VOC-grenswaarde overeenkomstig richtlijn 2004/42/EG, bijlage II, categorie: g, type: Wb = 30 g/l

Max. VOC-waarde van het gebruiksklare product = < 30 g/l

### Nationale voorschriften

#### **Overige nationale voorschriften**

Nationale regels voor de omgang met en het gebruik van gevaarlijke stoffen en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen moeten in acht worden genomen.

## **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### **Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

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

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

### **Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).**

|        |                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|
| EUH070 | Giftig bij oogcontact.                                                     |
| EUH071 | Bijtend voor de luchtwegen.                                                |
| H301   | Giftig bij inslikken.                                                      |
| H302   | Schadelijk bij inslikken.                                                  |
| H310   | Dodelijk bij contact met de huid.                                          |
| H311   | Giftig bij contact met de huid.                                            |
| H314   | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                             |
| H315   | Veroorzaakt huidirritatie.                                                 |
| H317   | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H318   | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                             |
| H319   | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                         |
| H330   | Dodelijk bij inademing.                                                    |
| H331   | Giftig bij inademing.                                                      |
| H351i  | Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing.                     |
| H372   | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  |
| H400   | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410   | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H411   | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.      |

### **Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen en mengsels ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B | Sommige stoffen (zoals zuren en basen) worden als waterige oplossingen met uiteenlopende concentraties op de markt gebracht en deze oplossingen moeten derhalve, al naar het aan iedere concentratie verbonden gevaar, anders worden ingedeeld en geëtiketteerd. Wanneer in deel 3 noot B wordt vermeld, wordt een algemene benaming gebruikt zoals: „salpeterzuur ... %”. In dat geval moet de leverancier op het etiket de concentratie in procenten vermelden. Tenzij dit anders wordt vermeld, wordt aangenomen dat de concentratie is berekend op basis van het gewichtspercentage. |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Handelsnaam:** einza Holzdeckenfarbe, weiß

**Productnr.:** 0026431

**Actuele versie:** 1.3.2, opgesteld op: 30.05.2025

**Vervangen versie:** 1.3.1, opgesteld op: 08.05.2025

**Regio:** NL

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| V | Als de stof in de handel wordt gebracht in de vorm van vezels (met diameter $< 3 \mu\text{m}$ , lengte $> 5 \mu\text{m}$ en dimensieverhouding $\geq 3:1$ ), in de vorm van deeltjes van de stof die aan de vezelcriteria van de WHO voldoen, in de vorm van deeltjes met gemodificeerde oppervlaktechemie, moeten hun gevaarlijke eigenschappen worden geëvalueerd overeenkomstig titel II van deze verordening om te beoordelen of een hogere categorie (kankerverwekkendheid categorie 1B of 1A) en/of aanvullende blootstellingsroutes (oraal of via de huid) moeten worden toegepast. |
| W | Er is vastgesteld dat de kankerverwekkendheid van deze stof ontstaat wanneer inhaleerbaar stof wordt ingeademd in hoeveelheden die leiden tot een aanzienlijke aantasting van de mechanismen in de longen die verantwoordelijk zijn voor het verwijderen van deeltjes.<br>Deze noot is bedoeld om de specifieke toxiciteit van de stof te beschrijven en vormt geen criterium voor indeling in de zin van deze verordening.                                                                                                                                                                |
| 1 | De vermelde concentratie, of bij ontbreken daarvan de algemene concentratiegrenzen in deze verordening (tabel 3.1) of de algemene concentratiegrenzen in Richtlijn 1999/45/EG (tabel 3.2), is het gewichtpercentage van het metallische element, berekend ten opzichte van het totaalgewicht van het mengsel.                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad

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](mailto:umco@umco.de)

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 792323