

**Handelsnavn:** einzA mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Dekoratív maling

**Anvendelser, der frarådes**

Ingen angivelser til rådighed.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Adresse**

einza Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnr. +49 (0)511 67490-0

Faxnr. +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

**Oplysninger om sikkerhedsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Nødtelefon**

+45 82 12 12 12

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Instrukser angående klassificeringen**

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

Produktet opfylder ikke kriterierne for klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.2 Mærkningselementer****Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

-

**Signalord**

-

**Faresætninger**

-

**Faresætninger (EU)**

EUH208

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH211

Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

**Sikkerhedssætninger**

-

**Instrukser angående mærkningen**

Mærkningen (Advarsler (EU)) svarer til bilag II i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.3 Andre farer**

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

PBT-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.

vPvB-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

**3.2 Blandinger**

Indhold af farlige stoffer

| Nr. | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                    | Yderligere oplysninger |        |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|
|     | CAS / EF / Indeks / REACH nr.                                                                                                                                       | Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                                                                | Koncentration          | %      |
| 1   | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] |                                                                                                                                                                                                                    |                        |        |
|     | 13463-67-7<br>236-675-5<br>022-006-00-2<br>01-2119489379-17                                                                                                         | Carc. 2; H351i                                                                                                                                                                                                     | >= 25,00 - < 50,00     | vægt-% |
| 2   | (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                    |                        |        |
|     | 34590-94-8<br>252-104-2<br>-<br>01-2119450011-60                                                                                                                    | -                                                                                                                                                                                                                  | < 2,50                 | vægt-% |
| 3   | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                    | se fodnote (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                 | vægt-% |
| 4   | pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    |                        |        |
|     | 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                 | vægt-% |
| 5   | 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    |                        |        |
|     | 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               | vægt-% |

Den fulde ordlyd af H- og EUH-faresætninger, såfremt den ikke fremgår af punkt 2.2: se punkt 16.

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Forklaring herom: Se CLP-forordning 1272/2008, tillæg VI, 1.2

(1) Stoffet er ifølge forordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), 2. afsnit, klassificeret afvigende fra/supplerende til klassificeringen i tillæg VI.

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

| Nr. | Note     | Specifikke koncentrationsgrænser                                                                                                                                                            | M-faktor (akut) | M-faktor (kronisk) |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| 1   | V, W, 10 | -                                                                                                                                                                                           | -               | -                  |
| 3   | -        | Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%                                                                                                                                                          | -               | -                  |
| 4   | -        | -                                                                                                                                                                                           | M = 100         | -                  |
| 5   | 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            |

Noter fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16 "Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)".

| Nr. | Indtagelsesvej, målorgan, konkret virkning |
|-----|--------------------------------------------|
| 1   | H351i<br>inhalativ; -; -                   |
| 4   | H372<br>-; nervesystem; -                  |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelle informationer

I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadedkomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.

#### Ved indånding

Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.

#### Ved hudkontakt

Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere.

#### Ved øjenkontakt

Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 5 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.

#### Ved indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald ikke opkastning.

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

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ingen angivelser til rådighed.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Skum (alkoholbestandig), kuldioxid, pulver, spredt stråle (vand)

#### Uegnede slukningsmidler

vandstråle

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

Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kuldioxid (CO<sub>2</sub>); Giftige pyrolyseprodukter; Indånding af farlige nedbrydningsstoffer kan forårsage skader på helbred.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Tillad ikke potentielt forurenet vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloakker eller afløb. Iltapparat nødvendigt.

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

Hold væk fra åben ild o.l. Undgå at indånde dampene. Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8.

**For indsatspersonel**

Ingen angivelser til rådighed. Personligt beskyttelsesudstyr – se afsnit 8.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke ledes ned i kloakken eller ud i søer og vandløb. Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Udløbet materiale inddæmmes med et ikke brændbart opsnugningsmiddel (f.eks. sand, infusoriejord, vermiculite) og opsamles for bortskaffelse i henhold til de lokale forskrifter i dertil egnede beholdere. Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Ingen angivelser til rådighed.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndteringspraksis**

På grund af indholdet af organiske opløsningsmidler i præparatet: Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Materialet må kun anvendes på steder, hvor åbent lys, ild og andre letfængelige genstande holdes fjernet. Undgå at indånde støv, partikler og spray eller spøjtetåger, der dannes ved anvendelsen af dette præparat. Tørslibning, skæring og / eller svejsning i den tørre film kan give anledning til støv og / eller farlige dampe. Wet [slibning] / [flattung] bør så vidt muligt anvendes. Undgå at indånde slibestøv. Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

**Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger**

Undgå kontakt med huden og øjnene. Under arbejdet bør man ikke indtage mad og drikke el. ryge. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Vask hud og hoved grundigt ved arbejdets afslutning.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj. Elektrisk lys og udstyr bør beskyttes bedst muligt i henhold til gældende standarder. Dampene er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser**

Følg reglerne i arbejdsmiljøloven. Undgå, at uvedkommende får adgang. Beholderen skal opbevares tørt, tæt lukket og på et køligt, velventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.

**Krav til lager og beholdere**

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Beholderen skal holdes tæt lukket. Følg forholdsreglerne på etiketten.

**Samlagingshenvisninger**

Undgå kontakt med: Oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

**7.3 Særlige anvendelser**

Ingen angivelser til rådighed.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

| Nr. | Betegnelse på stoffet | CAS-nr. | EF nr. |
|-----|-----------------------|---------|--------|
|-----|-----------------------|---------|--------|

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

|                                                |                                                                                                                                                                            |                   |                                       |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------|
| <b>1</b>                                       | <b>titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b>                      |
| <b>Grænseværdier for stoffer og materialer</b> |                                                                                                                                                                            |                   |                                       |
| Titandioxid, beregnet som Ti                   |                                                                                                                                                                            |                   |                                       |
|                                                | STEL                                                                                                                                                                       | Jf. § 3, stk. 2   | mg/m <sup>3</sup>                     |
|                                                | Grænseværdier                                                                                                                                                              | 6                 | mg/m <sup>3</sup>                     |
|                                                | Anmærkninger                                                                                                                                                               | K                 |                                       |
| <b>2</b>                                       | <b>(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL</b>                                                                                                                                     | <b>34590-94-8</b> | <b>252-104-2</b>                      |
| <b>2000/39/EC</b>                              |                                                                                                                                                                            |                   |                                       |
| (2-Methoxymethylethoxy)-propanol               |                                                                                                                                                                            |                   |                                       |
|                                                | Grænseværdier                                                                                                                                                              | 308               | mg/m <sup>3</sup> 50 ppm              |
|                                                | Hudresorption / sensibilisering                                                                                                                                            | Skin              |                                       |
| <b>Grænseværdier for stoffer og materialer</b> |                                                                                                                                                                            |                   |                                       |
| Dipropylenglycolmethylether                    |                                                                                                                                                                            |                   |                                       |
|                                                | STEL                                                                                                                                                                       | Jf. § 3, stk. 2   | mg/m <sup>3</sup> Jf. § 3, stk. 2 ppm |
|                                                | Grænseværdier                                                                                                                                                              | 309               | mg/m <sup>3</sup> 50 ppm              |
|                                                | Anmærkninger                                                                                                                                                               | EH                |                                       |

**DNEL, DMEL- og PNEC-værdier****DNEL-værdier (arbejdstagere)**

| DN22 - Værdier (arbejdsbetingelser) |                                                                                                                                                                     |                    |          |                         |       |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|-------------------------|-------|
| Nr.                                 | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                               |                    |          | CAS / EF nr.            |       |
|                                     | Eksponeringsvej                                                                                                                                                     | Eksponeringstid    | virkning | Værdi                   |       |
| 1                                   | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] |                    |          | 13463-67-7<br>236-675-5 |       |
|                                     | inhalativ                                                                                                                                                           | langtids (kronisk) | lokal    | 1,25                    | mg/m³ |

**DNEL-værdier (forbrugere)**

| Nr. | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                               |                    |          | CAS / EF nr.            |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|-------------------------|
|     | Eksponeringsvej                                                                                                                                                     | Eksponeringstid    | virkning | Værdi                   |
| 1   | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] |                    |          | 13463-67-7<br>236-675-5 |
|     | inhalativ                                                                                                                                                           | langtids (kronisk) | lokal    | 210 µg/m³               |

**8.2 Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at holde støveksposeringen under den erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL), skal der anvendes passende åndedrætsværn.

**Personlige værnemidler****Åndedrætsværn**

Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Når medarbejdere – uanset om der sprøjtemales – skal arbejde inde i et sprøjterum, anses ventilation ikke altid for at være tilstrækkeligt til at kontrollere partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe. Under sådanne omstændigheder skal der under sprøjteprocessen bæres trykluftsmaske, indtil koncentrationen af partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe er faldet til under tærskelværdierne. Ved penselmaling: Filter A2. Ved sprøjtemaling: Filter A2P2. (DIN EN 14387)

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Bær beskyttelsesbriller til beskyttelse mod stænk af væske. Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166)

**Håndbeskyttelse**

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instrukserne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Egnet materiale Ved kort tids kontakt og til beskyttelse mod sprøjt: nitrilgummi

Materialets tykkelse > 0,4 mm

Gennemtrængningstid > 120 min

Egnet materiale Ved længerevarende kontakt: nitrilkautsjuk

Materialets tykkelse > 0,4 mm

Gennemtrængningstid > 480 min

**Andet**

Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

| Tilstandsform                    |     |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|-----|
| væske                            |     |     |     |
| Form                             |     |     |     |
| flydende                         |     |     |     |
| Farve                            |     |     |     |
| i henhold til produktbetegnelsen |     |     |     |
| Lugt                             |     |     |     |
| karakteristisk                   |     |     |     |
| pH-værdi                         |     |     |     |
| Værdi                            | 7,3 | -   | 8,8 |
| Kogepunkt / kogepunktsinterval   |     |     |     |
| Værdi                            | ca. | 100 | °C  |
| Smeltepunkt/frysepunkt           |     |     |     |
| Der foreligger ingen data        |     |     |     |
| Nedbrydningstemperatur           |     |     |     |
| Der foreligger ingen data        |     |     |     |
| Flammepunkt                      |     |     |     |
| Ikke anvendelig                  |     |     |     |
| Antændelsestemperatur            |     |     |     |
| Der foreligger ingen data        |     |     |     |
| Oxiderende egenskaber            |     |     |     |
| Ikke anvendelig                  |     |     |     |
| Antændelighed                    |     |     |     |
| Ikke anvendelig                  |     |     |     |
| nedre eksplosionsgrænse          |     |     |     |
| Der foreligger ingen data        |     |     |     |
| Øvre eksplosionsgrænse           |     |     |     |
| Der foreligger ingen data        |     |     |     |
| Damptryk                         |     |     |     |
| Værdi                            | <   | 100 | hPa |

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

|                                                   |                                                                                                                                                                     |              |           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|
| Referencetemperatur                               | 50                                                                                                                                                                  | °C           |           |
| Relativ dampmassefylde                            |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Der foreligger ingen data                         |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Relativ massefylde                                |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Der foreligger ingen data                         |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Massefylde                                        |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Værdi                                             | 1,01                                                                                                                                                                | - 1,26 g/cm³ |           |
| Referencetemperatur                               |                                                                                                                                                                     | 20 °C        |           |
| Metode                                            | DIN 51757                                                                                                                                                           |              |           |
| Vandopløselighed                                  |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Anmærkninger                                      | Blandbar                                                                                                                                                            |              |           |
| Opløselighed                                      |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Der foreligger ingen data                         |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Nr.                                               | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                               | CAS-nr.      | EF nr.    |
| 1                                                 | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm] | 13463-67-7   | 236-675-5 |
| Ikke anvendelig                                   |                                                                                                                                                                     | ECHA         |           |
| Kilde                                             |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Kinematisk viskositet                             |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Værdi                                             | 1500                                                                                                                                                                | - 2400 Pa*s  |           |
| Referencetemperatur                               |                                                                                                                                                                     | 20 °C        |           |
| Metode                                            | DIN 53019                                                                                                                                                           |              |           |
| Opløsningsmidlernes separeringsprøve              |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Ikke anvendelig                                   |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Partikelegenskaber                                |                                                                                                                                                                     |              |           |
| Der foreligger ingen data                         |                                                                                                                                                                     |              |           |

## 9.2 Andre oplysninger

|                                |
|--------------------------------|
| <b>Øvrige oplysninger</b>      |
| Ingen angivelser til rådighed. |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering (Se afsnit 7).

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

For at undgå eksoterme processer: opbevares adskilt fra oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åbne flammer og andre antændelseskilder.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Holdes fjernt fra meget sure og alkaliske materialer samt oxydationsmidler for at undgå eksoterme reaktioner.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved korrekt opbevaring, håndtering og transport. I tilfælde af brand: Se afsnit 5.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Handelsnavn: einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171739

Aktuel version: 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025

Erstattet version: 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024

region: DK

| Akut oral toksicitet     |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                        | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| LD50                     | > 2000 mg/kg legemsvægt                                                                                                                                                            |            |           |
| Arter                    | rotte                                                                                                                                                                              |            |           |
| Metode                   | OECD 401                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |
| Vurdering/klassificering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.                                                                             |            |           |

| Akut dermal toksicitet    |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| Der foreligger ingen data |  |  |  |

| Akut toksicitet ved indånding |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                           | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                             | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| LC50                          | 5,09 mg/l                                                                                                                                                                          |            |           |
| Ekspositionsvarighed          | 4 h                                                                                                                                                                                |            |           |
| Tilstandsform                 | støv                                                                                                                                                                               |            |           |
| Arter                         | rotte                                                                                                                                                                              |            |           |
| Metode                        | OECD 403                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                         | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |
| Vurdering/klassificering      | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.                                                                             |            |           |

| Hudætsning/irritation    |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                        | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Arter                    | kaniner                                                                                                                                                                            |            |           |
| Metode                   | OECD 404                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |
| vurdering                | Ikke lokalirriterende                                                                                                                                                              |            |           |
| Vurdering/klassificering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.                                                                             |            |           |

| Alvorlig øjenskade/øjenirritation |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                               | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                                 | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Arter                             | kaniner                                                                                                                                                                            |            |           |
| Metode                            | OECD 405                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                             | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |
| vurdering                         | Ikke lokalirriterende                                                                                                                                                              |            |           |
| Vurdering/klassificering          | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.                                                                             |            |           |

| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                                                    | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                                                      | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Eksponeringsvej                                        | Hud                                                                                                                                                                                |            |           |

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

|                          |                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arter                    | mus                                                                                                    |
| Metode                   | OECD 429                                                                                               |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                   |
| vurdering                | Ikke sensibiliserende                                                                                  |
| Vurdering/klassificering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

| Kimcellemutagenicitet    |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                        |           |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.                                                                                                | EF nr.    |
| 1                        | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7                                                                                             | 236-675-5 |
| Undersøgelsens art       |                                                                                                                                                                                    | In vitro mammalian cytogenicity                                                                        |           |
| Metode                   |                                                                                                                                                                                    | OECD 487                                                                                               |           |
| Kilde                    |                                                                                                                                                                                    | ECHA                                                                                                   |           |
| Vurdering/klassificering |                                                                                                                                                                                    | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |           |
| Eksponeringsvej          |                                                                                                                                                                                    | oral                                                                                                   |           |
| Undersøgelsens art       |                                                                                                                                                                                    | In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus                          |           |
| Arter                    |                                                                                                                                                                                    | rotte                                                                                                  |           |
| Metode                   |                                                                                                                                                                                    | OECD 474                                                                                               |           |
| Kilde                    |                                                                                                                                                                                    | ECHA                                                                                                   |           |
| Vurdering/klassificering |                                                                                                                                                                                    | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |           |

| Reproduktionstoksicitet  |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                        |            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.                                                                                                | EF nr.     |
| 1                        | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7                                                                                             | 236-675-5  |
| Eksponeringsvej          |                                                                                                                                                                                    | oral                                                                                                   |            |
| NOAEL                    |                                                                                                                                                                                    | $\geq 1000$                                                                                            | mg/kg bw/d |
| Undersøgelsens art       |                                                                                                                                                                                    | Reproduktionsstudie – en generation                                                                    |            |
| Arter                    |                                                                                                                                                                                    | rotte                                                                                                  |            |
| Metode                   |                                                                                                                                                                                    | OECD 443                                                                                               |            |
| Kilde                    |                                                                                                                                                                                    | ECHA                                                                                                   |            |
| Vurdering/klassificering |                                                                                                                                                                                    | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |            |
| Eksponeringsvej          |                                                                                                                                                                                    | oral                                                                                                   |            |
| NOAEL                    |                                                                                                                                                                                    | $1000$                                                                                                 | mg/kg bw/d |
| Undersøgelsens art       |                                                                                                                                                                                    | Undersøgelse for toksicitet inden fødsel                                                               |            |
| Arter                    |                                                                                                                                                                                    | rotte                                                                                                  |            |
| Metode                   |                                                                                                                                                                                    | OECD 414                                                                                               |            |
| Kilde                    |                                                                                                                                                                                    | ECHA                                                                                                   |            |
| Vurdering/klassificering |                                                                                                                                                                                    | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |            |

| Carcinogenicitet         |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                        |            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.                                                                                                | EF nr.     |
| 1                        | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7                                                                                             | 236-675-5  |
| Eksponeringsvej          |                                                                                                                                                                                    | oral                                                                                                   |            |
| NOEL                     |                                                                                                                                                                                    | $7500$                                                                                                 | mg/kg bw/d |
| Arter                    |                                                                                                                                                                                    | mus                                                                                                    |            |
| Kilde                    |                                                                                                                                                                                    | ECHA                                                                                                   |            |
| Vurdering/klassificering |                                                                                                                                                                                    | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |            |

| Enkel STOT-eksposering |  |  |  |
|------------------------|--|--|--|
|------------------------|--|--|--|

Handelsnavn: einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1

Produkt-Nr.: 0171739

Aktuel version: 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025

Erstattet version: 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024

region: DK

Der foreligger ingen data

**Gentagne STOT-eksponeringer**

| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.                                                                                                | EF nr.         |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1                        | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7                                                                                             | 236-675-5      |
| Eksponeringsvej          |                                                                                                                                                                                    | oral                                                                                                   |                |
| NOAEL                    |                                                                                                                                                                                    | >                                                                                                      | 962 mg/kg bw/d |
| Ekspositionsvarighed     |                                                                                                                                                                                    | 90                                                                                                     | d              |
| Arter                    |                                                                                                                                                                                    | rotte                                                                                                  |                |
| Metode                   |                                                                                                                                                                                    | OECD 408                                                                                               |                |
| Kilde                    |                                                                                                                                                                                    | ECHA                                                                                                   |                |
| Vurdering/klassificering |                                                                                                                                                                                    | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |                |
| Eksponeringsvej          |                                                                                                                                                                                    | inhalativ                                                                                              |                |
| Arter                    |                                                                                                                                                                                    | rotte                                                                                                  |                |
| Kilde                    |                                                                                                                                                                                    | ECHA                                                                                                   |                |
| Vurdering/klassificering |                                                                                                                                                                                    | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |                |

**Aspirationsfare**

Der foreligger ingen data

**Hormonforstyrrende egenskaber**

Der foreligger ingen data

**Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**

Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagende eller vedvarende kontakt med præparatet kan medføre tab af hudens naturlige fedtlag, som kan medføre en ikke-allergisk kontakteksem og hudabsorption. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader. Indtagelse kan forårsage kvalme, diarré og opkastning. Tages i betragtning, hvis kendt, forsinkede eller øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger af komponenter fra kort- og langsigtede eksponering ved oral, inhalation og dermal eksponeringsveje og øjenkontakt.

**11.2 Oplysninger om andre farer****Øvrige oplysninger**

Ingen angivelser til rådighed.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Giftighed for fisk (akut)**

Der foreligger ingen data

**Giftighed for fisk (kronisk)**

Der foreligger ingen data

**Giftighed for dafnier (akut)**

| Nr.                  | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.       | EF nr.    |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|
| 1                    | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7    | 236-675-5 |
| EC50                 |                                                                                                                                                                                    | >             | 100 mg/l  |
| Ekspositionsvarighed |                                                                                                                                                                                    | 48            | h         |
| Arter                |                                                                                                                                                                                    | Daphnia magna |           |
| Metode               |                                                                                                                                                                                    | OECD 202      |           |
| Kilde                |                                                                                                                                                                                    | ECHA          |           |

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

| Giftighed for dafnier (kronisk) |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                             | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                               | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| NOEC                            | >                                                                                                                                                                                  | 2,1        | mg/l      |
| Ekspositionsvarighed            |                                                                                                                                                                                    | 21         | dag(e)    |
| Arter                           | Daphnia magna                                                                                                                                                                      |            |           |
| Metode                          | OECD 202                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                           | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |

| Giftighed for alger (akut) |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                        | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                          | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| EC50                       | >                                                                                                                                                                                  | 100        | mg/l      |
| Ekspositionsvarighed       |                                                                                                                                                                                    | 72         | h         |
| Arter                      | Raphidocelis subcapitata                                                                                                                                                           |            |           |
| Metode                     | OECD 201                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                      | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |
| Vurdering/klassificering   | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.                                                                             |            |           |

| Giftighed for alger (kronisk) |  |  |  |
|-------------------------------|--|--|--|
| Der foreligger ingen data     |  |  |  |

| Toksicitet på bakterier   |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| Der foreligger ingen data |  |  |  |

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

| Biologisk nedbrydelighed |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                        | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |
| vurdering                | Kan ikke anvendes til anorganiske substanser.                                                                                                                                      |            |           |

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) |                                                                                                                                                                                    |            |           |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr.                                             | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    |
| 1                                               | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Ikke anvendelig                                 |                                                                                                                                                                                    |            |           |
| Kilde                                           | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

| Resultater af PBT- og vPvB-vurdering   |                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Produktets navn                        |                                                      |
| einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1 |                                                      |
| PBT-vurdering                          | Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.  |
| vPvB-vurdering                         | Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer. |

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

Ingen angivelser til rådighed.

**12.7 Andre negative virkninger**

Ingen angivelser til rådighed.

**12.8 Andre oplysninger****Andre oplysninger**

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Affaldskode

08 01 11\*

Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Affald skal håndteres under overholdelse af de gældende bestemmelser, efter aftale med de ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsfirmaet og i et egnet anlæg, der er godkendt til formålet.

**Emballage**

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab. Tomme beholdere skal skrottes eller istandsat.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

**14.3 Transportfareklasse(r)**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

**14.4 Emballagegruppe**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

**14.5 Miljøfarer**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

**REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)**

**Handelsnavn:** einza mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

#### Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Produktet indeholder følgende stof(fer), som er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

| Nr. | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    | Nr. |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----|
| 1   | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                                                                                        | 2634-33-5  | 220-120-9 | 75  |
| 2   | pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt                                                                                                                                                | 3811-73-2  | 223-296-5 | 75  |
| 3   | titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ ] | 13463-67-7 | 236-675-5 | 75  |
| 4   | triethylamin                                                                                                                                                                       | 121-44-8   | 204-469-4 | 75  |

#### DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

#### Direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)

VOC-indhold 2,60 %

#### Direktiv 2004/42/EF om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering

"VOC-grænseværdi i henhold til direktiv 2004/42/EF, bilag II, kategori: d, type: VB=130 g/l  
Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = < 130 g/l"

#### Nationale forskrifter

##### Andre nationale forskrifter

Reglerne for håndtering og anvendelse af farlige stoffer samt for brugen af personligt sikkerhedsudstyr skal overholdes.

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

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

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

#### Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| EUH070 | Giftig ved kontakt med øjnene.                                        |
| EUH071 | Ætsende for luftvejene.                                               |
| H301   | Giftig ved indtagelse.                                                |
| H302   | Farlig ved indtagelse.                                                |
| H310   | Livsfarlig ved hudkontakt.                                            |
| H311   | Giftig ved hudkontakt.                                                |
| H314   | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.                |
| H315   | Forårsager hudirritation.                                             |
| H317   | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                  |
| H318   | Forårsager alvorlig øjenskade.                                        |
| H319   | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                   |
| H330   | Livsfarlig ved indånding.                                             |
| H331   | Giftig ved indånding.                                                 |
| H351i  | Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.                        |
| H372   | Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H400   | Meget giftig for vandlevende organismer.                              |

**Handelsnavn:** einzA mix Reinacryl Glanzlack, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0171739**Aktuel version:** 3.5.1, udstedt den: 26.03.2025**Erstattet version:** 3.5.0, udstedt den: 18.11.2024**region:** DK

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer og blandinger ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)**

B Mange stoffer (syrer, baser osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og følgelig kræver disse opløsninger forskellig klassificering og mærkning, da de ikke er lige farlige. I del 3 har indgange med note B en generel betegnelse af følgende type: »salpetersyre... %«. I sådanne tilfælde skal leverandøren angive opløsningens koncentration i procent på etiketten. Medmindre andet er angivet, antages det, at koncentrationen er beregnet i vægtprocent.

V Hvis stoffet skal bringes i omsætning som fibre (med en diameter på  $< 3 \mu\text{m}$ , en længde på  $> 5 \mu\text{m}$  og et højde/bredde-forhold på  $\geq 3:1$ ), eller som partikler af stoffet, der opfylder Verdenssundhedsorganisationens kriterier for fibre, eller som partikler med ændret overfladekemi, skal deres farlige egenskaber evalueres i henhold til afsnit II i denne forordning med henblik på at vurdere, om der skal anvendes en højere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller supplerende eksponeringsveje (oral eller dermal).

W Dette stofs carcinogenicitetsfare er observeret i forbindelse med indåndingen af respirabelt støv i mængder, der resulterer i, at de normale mekanismer for fjernelse af partikler i lungerne svækkes betydeligt.  
Denne note har til formål at beskrive stoffets særlige toksicitet. Den skal ikke betragtes om et kriterium for klassificering i henhold til denne forordning.

1 Den fastsatte koncentration eller, i manglen på en sådan, den generiske koncentration i denne forordning (tabel 3.1) eller den generiske koncentration i direktiv 1999/45/EF (tabel 3.2) er vægtprocenten af det metalliske grundstof beregnet på grundlag af blandingens samlede vægt.

**Udsteder af sikkerhedsdatabladet**

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

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 653649