

**Handelsnavn:** einzA Domicil**Produkt-Nr.:** 0030403**Aktuel version:** 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025**Erstattet version:** 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einzA Domicil****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Coatingmateriale

**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****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

**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.

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

-

**Signalord**

-

**Faresætninger**

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Faresætninger (EU)**

EUH208

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

EUH211

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

**Sikkerhedssætninger**

P501

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

**2.3 Andre farer**

PBT-vurdering

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

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   | <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> |                                                                                                                                                                |                        |        |
|     | 13463-67-7<br>236-675-5<br>022-006-00-2<br>01-2119489379-17                                                                                                                | Carc. 2; H351i                                                                                                                                                 | >= 10,00 - < 25,00     | vægt-% |
| 2   | <b>kiselgur, udglødet med en smelte af kalcineret soda</b>                                                                                                                 |                                                                                                                                                                |                        |        |
|     | 68855-54-9<br>272-489-0<br>-<br>01-2119488518-22                                                                                                                           | STOT RE 2; H373i                                                                                                                                               | < 5,00                 | vægt-% |
| 3   | <b>bronopol</b>                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                |                        |        |
|     | 52-51-7<br>200-143-0<br>603-085-00-8<br>01-2119980938-15                                                                                                                   | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H335<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411     | < 0,10                 | vægt-% |
| 4   | <b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-on</b>                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                | <b>se fodnote (1)</b>  |        |
|     | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>-                                                                                                                                | Acute Tox. 4*; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Acute Tox. 2; H330<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,05                 | vægt-% |
| 5   | <b>Pyrithionzink</b>                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                |                        |        |
|     | 13463-41-7<br>236-671-3<br>613-333-00-7<br>-                                                                                                                               | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 1B; H360D<br>STOT RE 1; H372<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410         | < 0,10                 | vægt-% |
| 6   | <b>terbutryn</b>                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                |                        |        |
|     | 886-50-0<br>212-950-5<br>-<br>-                                                                                                                                            | Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1; H317                                                                   | < 0,025                | vægt-% |
| 7   | <b>2-octyl-2H-isothiazol-3-on</b>                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                |                        |        |

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

|   |                                                                                            |                                                                                                                                                                                                |          |        |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
|   | 26530-20-1<br>247-761-7<br>613-112-00-5<br>-                                               | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 2; H330<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Aquatic Acute 1; H400<br>EUH071  | < 0,10   | vægt-% |
| 8 | <b>5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on</b> |                                                                                                                                                                                                |          |        |
|   | 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.

| Nr. | Note     | Specifikke koncentrationsgrænser                                                                                                                                                            | M-faktor (akut) | M-faktor (kronisk) |
|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| 1   | V, W, 10 | -                                                                                                                                                                                           | -               | -                  |
| 3   | -        | -                                                                                                                                                                                           | M = 10          | -                  |
| 4   | -        | Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%                                                                                                                                                          | -               | -                  |
| 5   | -        | -                                                                                                                                                                                           | M = 1000        | M = 10             |
| 6   | -        | -                                                                                                                                                                                           | M = 100         | M = 100            |
| 7   | -        | Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015%                                                                                                                                                       | M = 100         | M = 100            |
| 8   | 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; -; -                   |
| 2   | H373i<br>inhalativ; -; -                   |

## 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 tilskadekomne 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

**Handelsnavn:** einzA Domicil**Produkt-Nr.:** 0030403**Aktuel version:** 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025**Erstattet version:** 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025**region:** DK

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**

Under normale omstændigheder ikke brændbar. Slukningsmetoden afstemmes efter forholdene.

**Uegnede slukningsmidler**

Ingen angivelser til rådighed.

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

Ingen kendte

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Tillad ikke potentielt forurenset vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloakker eller afløb.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

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 opsnugsmiddel (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**

Undgå at indånde støv, partikler og spray eller spjettetåger, der dannes ved anvendelsen af dette præparat. Undgå at indånde slibestøv. Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

**Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger**

Undgå kontakt med huden og øjnene. Under arbejdet boer 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**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

Følg reglerne i arbejdsmiljøloven. Undgå, at uvedkommende får adgang. Rygning forbudt. Beskyttes mod frost.

**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 erhvervsmæssig eksponering**

| 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         |
| <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               |                   |

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

| DNEL-værdier (arbejdsstøtteri) |                                                                                                                                                                     |                    |           |                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|-------------------------|
| 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              |
| 2                              | kiselgur, udglødet med en smelte af kalcineret soda                                                                                                                 |                    |           | 68855-54-9<br>272-489-0 |
|                                | inhalativ                                                                                                                                                           | langtids (kronisk) | svstemisk | 0.05 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        |
| 2   | kiselgur, udglødet med en smelte af kalcineret soda                                                                                                                 |                    |           | 68855-54-9<br>272-489-0 |              |
|     | oral                                                                                                                                                                | langtids (kronisk) | systemisk | 18,7                    | mg/kg bw/day |
|     | inhalativ                                                                                                                                                           | langtids (kronisk) | systemisk | 0.05                    | mg/m³        |

**PNEC-værdier**

| FNEC-værdier |                                                     |     |                         |
|--------------|-----------------------------------------------------|-----|-------------------------|
| Nr.          | Betegnelse på stoffet                               |     | CAS / EF nr.            |
|              | miljøkompartiment                                   | Art | Værdi                   |
| 1            | kiselgur, udglødet med en smelte af kalcineret soda |     | 68855-54-9<br>272-489-0 |
|              | rensningsanlæg (STP)                                | -   | 100 mg/L                |

**8.2 Eksponeringskontrol**

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation.

**Personlige værnemidler****Åndedrætsværn**

Ikke nødvendig. 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**

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**

Let beskyttelsesdragt

**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**

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| <b>Tilstandsform</b>                  |           |
| væske                                 |           |
| <b>Form</b>                           |           |
| flydende                              |           |
| <b>Farve</b>                          |           |
| i henhold til produktbetegnelsen      |           |
| <b>Lugt</b>                           |           |
| karakteristisk                        |           |
| <b>pH-værdi</b>                       |           |
| Værdi                                 | 7,0 - 9,0 |
| <b>Kogepunkt / kogepunktsinterval</b> |           |
| Værdi                                 | 100 °C    |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>         |           |
| Der foreligger ingen data             |           |
| <b>Nedbrydningstemperatur</b>         |           |
| Der foreligger ingen data             |           |
| <b>Flammepunkt</b>                    |           |
| Ikke anvendelig                       |           |
| <b>Antændelsestemperatur</b>          |           |
| Der foreligger ingen data             |           |
| <b>Oxiderende egenskaber</b>          |           |
| Ikke anvendelig                       |           |

Handelsnavn: einzA Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

|                                                        |                                                                                                                                                                     |            |             |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|
| <b>Antændelighed</b>                                   |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Ikke anvendelig                                        |                                                                                                                                                                     |            |             |
| <b>nedre eksplosionsgrænse</b>                         |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Der foreligger ingen data                              |                                                                                                                                                                     |            |             |
| <b>Øvre eksplosionsgrænse</b>                          |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Der foreligger ingen data                              |                                                                                                                                                                     |            |             |
| <b>Damptryk</b>                                        |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Værdi                                                  | <                                                                                                                                                                   | 100        | hPa         |
| Referencetemperatur                                    |                                                                                                                                                                     | 50         | °C          |
| <b>Relativ dampmassefylde</b>                          |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Der foreligger ingen data                              |                                                                                                                                                                     |            |             |
| <b>Relativ massefylde</b>                              |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Der foreligger ingen data                              |                                                                                                                                                                     |            |             |
| <b>Massefylde</b>                                      |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Værdi                                                  | 1,30                                                                                                                                                                | -          | 1,70 g/cm³  |
| Referencetemperatur                                    |                                                                                                                                                                     | 25         | °C          |
| Metode                                                 | DIN 51757                                                                                                                                                           |            |             |
| <b>Vandopløselighed</b>                                |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Anmærkninger                                           | Blandbar                                                                                                                                                            |            |             |
| <b>Opløselighed</b>                                    |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Der foreligger ingen data                              |                                                                                                                                                                     |            |             |
| <b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b> |                                                                                                                                                                     |            |             |
| 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                                        |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Kilde                                                  | ECHA                                                                                                                                                                |            |             |
| <b>Kinematisk viskositet</b>                           |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Værdi                                                  | 5000                                                                                                                                                                | -          | 15000 mPa*s |
| Referencetemperatur                                    |                                                                                                                                                                     | 25         | °C          |
| Metode                                                 | DIN 53019                                                                                                                                                           |            |             |
| <b>Opløsningsmidlernes separeringsprøve</b>            |                                                                                                                                                                     |            |             |
| Ikke anvendelig                                        |                                                                                                                                                                     |            |             |
| <b>Partikelegenskaber</b>                              |                                                                                                                                                                     |            |             |
| 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.

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

**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**

| 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.                                                                             |            |                  |
| 2                        | kisलगur, udglødet med en smelte af kalcineret soda                                                                                                                                 | 68855-54-9 | 272-489-0        |
| LD50                     | >                                                                                                                                                                                  | 2000       | mg/kg legemsvægt |
| Arter                    | rotte                                                                                                                                                                              |            |                  |
| Metode                   | OECD 420                                                                                                                                                                           |            |                  |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                                                                                               |            |                  |

| 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.                                                                             |            |           |
| 2                             | kisलगur, udglødet med en smelte af kalcineret soda                                                                                                                                 | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| LC50                          | >                                                                                                                                                                                  | 2,6        | mg/l      |
| Ekspositionsvarighed          | 4                                                                                                                                                                                  | h          |           |
| Tilstandsform                 | støv                                                                                                                                                                               |            |           |
| Arter                         | rotte                                                                                                                                                                              |            |           |
| Metode                        | OECD 403                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                         | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |

| 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                                                                                                                                                              |            |           |

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

|                                                              |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vurdering/klassificering                                     | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| <b>2</b> kiselgur, udglodet med en smelte af kalcineret soda | <b>68855-54-9</b> <b>272-489-0</b>                                                                     |
| Metode                                                       | OECD 431                                                                                               |
| Kilde                                                        | ECHA                                                                                                   |
| vurdering                                                    | Ikke lokalirriterende                                                                                  |

| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                            |                                                                                                                                                                                                     |                   |                  |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Nr.                                                          | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                                               | CAS-nr.           | EF nr.           |
| <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 <math>\leq 10 \mu\text{m}</math>]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |
| 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.                                                                                              |                   |                  |
| <b>2</b> kiselgur, udglodet med en smelte af kalcineret soda | <b>68855-54-9</b>                                                                                                                                                                                   | <b>272-489-0</b>  |                  |
| Kilde                                                        | ECHA                                                                                                                                                                                                |                   |                  |
| vurdering                                                    | Ikke lokalirriterende                                                                                                                                                                               |                   |                  |

| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering       |                                                                                                                                                                                                     |                   |                  |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Nr.                                                          | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                                               | CAS-nr.           | EF nr.           |
| <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 <math>\leq 10 \mu\text{m}</math>]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |
| Eksponeringsvej                                              | Hud                                                                                                                                                                                                 |                   |                  |
| 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.                                                                                              |                   |                  |
| <b>2</b> kiselgur, udglodet med en smelte af kalcineret soda | <b>68855-54-9</b>                                                                                                                                                                                   | <b>272-489-0</b>  |                  |
| Eksponeringsvej                                              | Hud                                                                                                                                                                                                 |                   |                  |
| Arter                                                        | mus                                                                                                                                                                                                 |                   |                  |
| Metode                                                       | OECD 429                                                                                                                                                                                            |                   |                  |
| Kilde                                                        | ECHA                                                                                                                                                                                                |                   |                  |
| vurdering                                                    | Ikke sensibiliserende                                                                                                                                                                               |                   |                  |

| Kimcellemutagenicitet    |                                                                                                                                                                                                     |                   |                  |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                                               | CAS-nr.           | EF nr.           |
| <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 <math>\leq 10 \mu\text{m}</math>]</b> | <b>13463-67-7</b> | <b>236-675-5</b> |
| 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.                                                                                              |                   |                  |

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

| 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    |  |
|---------------------------|--|
| Der foreligger ingen data |  |

| Gentagne STOT-eksposeringer |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                        |            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 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     |  |

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

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

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader. 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)**

| Nr.                      | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                            | CAS-nr.    | EF nr.    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 1                        | kiseldgur, udglodet med en smelte af kalcineret soda                                                                                                             | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| LC50                     | >                                                                                                                                                                | 100        | mg/l      |
| Ekspositionsvarighed     |                                                                                                                                                                  | 96         | h         |
| Arter                    | Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)                                                                                                                             |            |           |
| Metode                   | OECD 203                                                                                                                                                         |            |           |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                                                                             |            |           |
| Vurdering/klassificering | Den kontrollerede koncentration ligger over vandopløseligheden. Kriterierne for en klassificering er ikke opfyldt på grundlag af de data, der står til rådighed. |            |           |

**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                                                                                                                                                                               |            |           |
| 2                        | kiseldgur, udglodet med en smelte af kalcineret soda                                                                                                                               | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| EC50                     | >                                                                                                                                                                                  | 100        | mg/l      |
| Ekspositionsvarighed     |                                                                                                                                                                                    | 48         | h         |
| Arter                    | Daphnia magna                                                                                                                                                                      |            |           |
| Metode                   | OECD 202                                                                                                                                                                           |            |           |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                                                                                               |            |           |
| Vurdering/klassificering | Den kontrollerede koncentration ligger over vandopløseligheden. Kriterierne for en klassificering er ikke opfyldt på grundlag af de data, der står til rådighed.                   |            |           |

**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. |
|-----|-----------------------|---------|--------|
|-----|-----------------------|---------|--------|

Handelsnavn: einzA Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

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> |
| EC50                     | >                                                                                                                                                                          | 100               | mg/l             |
| Ekspostionsvarighed      |                                                                                                                                                                            | 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.                                                                     |                   |                  |
| <b>2</b>                 | <b>kisलगur, udglodet med en smelte af kalcineret soda</b>                                                                                                                  | <b>68855-54-9</b> | <b>272-489-0</b> |
| EC50                     | >                                                                                                                                                                          | 100               | mg/l             |
| Ekspostionsvarighed      |                                                                                                                                                                            | 72                | h                |
| Arter                    | Desmodesmus subspicatus                                                                                                                                                    |                   |                  |
| Metode                   | OECD 201                                                                                                                                                                   |                   |                  |
| Kilde                    | ECHA                                                                                                                                                                       |                   |                  |
| Vurdering/klassificering | Den kontrollerede koncentration ligger over vandopløseligheden. Kriterierne for en klassificering er ikke opfyldt på grundlag af de data, der står til rådighed.           |                   |                  |

**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.           |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| <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> |
| 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.           |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| <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> |
| 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 Domicil

|                |                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------|
| PBT-vurdering  | Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.  |
| vPvB-vurdering | Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer. |

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen angivelser til rådighed.

**12.7 Andre negative virkninger**

Ingen angivelser til rådighed.

**12.8 Andre oplysninger**

Handelsnavn: einzA Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

**Andre oplysninger**

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

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

Affaldskode 08 01 12 Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11  
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)**

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 er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr. 3

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

Handelsnavn: einza Domicil

Produkt-Nr.: 0030403

Aktuel version: 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025

Erstattet version: 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025

region: DK

| Nr. | Betegnelse på stoffet                                                                                                                                                              | CAS-nr.    | EF nr.    | Nr. |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----|
| 1   | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                                                                                        | 2634-33-5  | 220-120-9 | 75  |
| 2   | 2-amino-2-methylpropanol                                                                                                                                                           | 124-68-5   | 204-709-8 | 75  |
| 3   | 2-octyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                                                                                         | 26530-20-1 | 247-761-7 | 75  |
| 4   | 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                                | 55965-84-9 | -         | 75  |
| 5   | bronopol                                                                                                                                                                           | 52-51-7    | 200-143-0 | 75  |
| 6   | calciumcarbonat                                                                                                                                                                    | 471-34-1   | 207-439-9 | 75  |
| 7   | destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette naphten                                                                                                                             | 64742-53-6 | 265-156-6 | 75  |
| 8   | Kalciumkarbonat                                                                                                                                                                    | 1317-65-3  | 215-279-6 | 75  |
| 9   | Pyrrithionzink                                                                                                                                                                     | 13463-41-7 | 236-671-3 | 75  |
| 10  | 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  |

**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 0,11 %

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

VOC-grænseværdi i henhold til direktiv 2004/42/EF, bilag II, kategori: c, type: VB=40 g/l

Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = &lt; 40 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).**

|        |                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| EUH071 | Ætsende for luftvejene.                                               |
| H301   | Giftig ved indtagelse.                                                |
| H302   | Farlig ved indtagelse.                                                |
| H310   | Livsfarlig ved hudkontakt.                                            |
| H311   | Giftig ved hudkontakt.                                                |
| H312   | Farlig ved hudkontakt.                                                |
| H314   | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.                |
| H315   | Forårsager hudirritation.                                             |
| H317   | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                  |
| H318   | Forårsager alvorlig øjenskade.                                        |
| H330   | Livsfarlig ved indånding.                                             |
| H335   | Kan forårsage irritation af luftvejene.                               |
| H351i  | Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.                        |
| H360D  | Kan skade det ufødte barn.                                            |
| H372   | Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |

**Handelsnavn:** einzA Domicil**Produkt-Nr.:** 0030403**Aktuel version:** 5.1.0, udstedt den: 23.04.2025**Erstattet version:** 5.0.0, udstedt den: 13.03.2025**region:** DK

|       |                                                                                        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| H373i | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding. |
| H400  | Meget giftig for vandlevende organismer.                                               |
| 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.<br>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 blandings 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 655201