

**Handelsnamn:** einza Aquasol Gel**Produkt-Nr.:** 0030560**Aktuell version:** 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025**Ersatt version:** 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einza Aquasol Gel****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Ytbeläggningssämne

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

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

einza Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnummer +49 (0)511 67490-0

Faxnummer +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

**Information om säkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Information om klassificering**

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

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

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

Produkten uppfyller inte villkoren för klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008/EG (CLP).

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

-

**Signalordet**

-

**Faroangivelser**

-

**Faroangivelser (EU)**

EUH208

Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1), 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

**Skyddsangivelser**

-

**Information om märkning**

Märkningen (riskangivelser (EU)) motsvarar bilaga II i förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning

Handelsnamn: einza Aquasol Gel

Produkt-Nr.: 0030560

Aktuell version: 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025

Ersatt version: 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025

Region: SE

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

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

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

**3.2 Blandningar****Farliga ämnen**

| Nr | Ämnets namn                                                                   | Ytterligare information                                                                                                                                                                        |                           |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|    | CAS / EG / Index / REACH nr.                                                  | Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                                            | Koncentration             |
|    |                                                                               |                                                                                                                                                                                                | %                         |
| 1  | <b>KVARTS</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                |                           |
|    | 14808-60-7<br>238-878-4<br>-<br>-                                             | -                                                                                                                                                                                              | >= 10,00 - < 25,00 vikt-% |
| 2  | <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 vikt-%             |
| 3  | <b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on</b>                                             |                                                                                                                                                                                                |                           |
|    | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>-                                   | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 2; H330<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410                                 | < 0,10 vikt-%             |
| 4  | <b>5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)</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 vikt-%           |
| 5  | <b>2-metyl-2H-isotiazol-3-on</b>                                              |                                                                                                                                                                                                |                           |
|    | 2682-20-4<br>220-239-6<br>613-326-00-9<br>-                                   | Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H311<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Skin Sens. 1A; H317 | < 0,10 vikt-%             |

Fullständig formulering av H- och EUH-fraserna, såvida de inte redan har angetts i avsnitt 2.2: se avsnitt 16

| Nr | Anmärkning | Särskilda koncentrationsgränser  | M-faktor (akut) | M-faktor (kronisk) |
|----|------------|----------------------------------|-----------------|--------------------|
| 2  | -          | -                                | M = 10          | -                  |
| 3  | -          | Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,036% | M = 1           | M = 1              |

Handelsnamn: einzA Aquasol Gel

Produkt-Nr.: 0030560

Aktuell version: 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025

Ersatt version: 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025

Region: SE

|   |   |                                                                                                                                                                         |         |         |
|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 4 | B | Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015%<br>Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06%<br>Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06%<br>Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6%<br>Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6% | M = 100 | M = 100 |
| 5 | - | Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015%                                                                                                                                       | M = 10  | M = 1   |

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

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

###### Allmän information

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

###### Vid inandning

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

###### Vid hudkontakt

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

###### Vid kontakt med ögon

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

###### Vid förtäring

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

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

Information saknas.

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

Information saknas.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

###### Lämpliga släckmedel

Ej brännbar under normala förhållanden. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

###### Olämpliga släckmedel

Information saknas.

##### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

##### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

###### För annan personal än räddningspersonal

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

###### För räddningspersonal

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

##### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Handelsnamn: einzA Aquasol Gel

Produkt-Nr.: 0030560

Aktuell version: 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025

Ersatt version: 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025

Region: SE

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

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information saknas.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Råd för säker hantering

Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdamma vid applicering. Undvik inandning av slipdamm. Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

#### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

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

#### Förebyggande av brand och explosion.

Inga särskilda åtgärder erfordras.

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

#### Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra otillåtet tillträde. Rökning förbjuden. Skyddas mot frost.

#### Krav på lagerutrymmen och behållare

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

#### Anvisningar för gemensam lagring

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

### 7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Arbetsplatsgränsvärden

| Nr | Ämnets namn                                                                | CAS-nr.     | EG-nr.            |
|----|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|
| 1  | KVARTS                                                                     | 14808-60-7  | 238-878-4         |
|    | 2004/37/EC                                                                 |             |                   |
|    | Respirable crystalline silica dust                                         |             |                   |
|    | Nivågränsvärde (NGV)                                                       | 0,1 (9)     | mg/m <sup>3</sup> |
|    | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden |             |                   |
|    | Kvarts (respirabel fraktion)                                               |             |                   |
|    | Nivågränsvärde (NGV)                                                       | 0,1         | mg/m <sup>3</sup> |
|    | Noter                                                                      | C,M, 24, 25 |                   |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Andningsskydd

Inte nödvändigt. Vid sprayning: Filter A2P2 (DIN EN 14387)

##### Ögonskydd / ansiktsskydd

**Handelsnamn:** einza Aquasol Gel**Produkt-Nr.:** 0030560**Aktuell version:** 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025**Ersatt version:** 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025**Region:** SE

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

**Handskydd**

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex prövade enl. EN 374.

Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

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

**Annat skydd**

Lätta skyddskläder

**Begränsning av miljöexponeringen**

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Aggregattillstånd**

vätska

**Form**

flytande

**Färg**

enligt produktbeteckning

**Lukt**

karaktäristisk

**pH-värde**

|       |     |   |     |
|-------|-----|---|-----|
| Värde | 7,0 | - | 9,0 |
|-------|-----|---|-----|

**Kokpunkt / kokområde**

|       |     |    |
|-------|-----|----|
| Värde | 100 | °C |
|-------|-----|----|

**Smältpunkt/frys punkt**

Inga tillgängliga data

**Sönderdelningstemperatur**

Inga tillgängliga data

**Flampunkt**

Ej tillämplig

**Tändtemperatur**

Inga tillgängliga data

**Oxiderande egenskaper**

Ej tillämplig

**Brandfarlighet**

Ej tillämplig

**Nedre explosionsgräns**

Inga tillgängliga data

**Övre explosionsgräns**

Inga tillgängliga data

**Ångtryck**

|       |   |     |     |
|-------|---|-----|-----|
| Värde | < | 100 | hPa |
|-------|---|-----|-----|

Handelsnamn: einza Aquasol Gel

Produkt-Nr.: 0030560

Aktuell version: 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025

Ersatt version: 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025

Region: SE

|                                                            |                               |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Referenstemperatur                                         | 50 °C                         |
| <b>Relativ ångdensitet</b>                                 |                               |
| Inga tillgängliga data                                     |                               |
| <b>Relativ densitet</b>                                    |                               |
| Inga tillgängliga data                                     |                               |
| <b>Densitet</b>                                            |                               |
| Värde                                                      | 1,00 - 1,70 g/cm <sup>3</sup> |
| Referenstemperatur                                         | 25 °C                         |
| Metod                                                      | DIN 51757                     |
| <b>Löslighet i vatten</b>                                  |                               |
| Noter                                                      | blandbar                      |
| <b>Löslighet</b>                                           |                               |
| Inga tillgängliga data                                     |                               |
| <b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b> |                               |
| Inga tillgängliga data                                     |                               |
| <b>Kinematisk viskositet</b>                               |                               |
| Värde                                                      | 2000 - 5000 mPa*s             |
| Referenstemperatur                                         | 25 °C                         |
| Metod                                                      | DIN 53019                     |
| <b>Separeringsprov på lösningsmedel</b>                    |                               |
| Ej tillämplig                                              |                               |
| <b>Partikelegenskaper</b>                                  |                               |
| Inga tillgängliga data                                     |                               |

## 9.2 Annan information

|                          |
|--------------------------|
| <b>Övrig information</b> |
| Information saknas.      |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

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

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

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

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak.

### 10.5 Oförenliga material

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

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                              |
|------------------------------|
| <b>Akut oral toxicitet</b>   |
| Inga tillgängliga data       |
| <b>Akut dermal toxicitet</b> |
| Inga tillgängliga data       |

Handelsnamn: einza Aquasol Gel

Produkt-Nr.: 0030560

Aktuell version: 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025

Ersatt version: 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025

Region: SE

**Akut inhalativ toxicitet**

Inga tillgängliga data

**Frätande/irriterande på huden**

Inga tillgängliga data

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Inga tillgängliga data

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Inga tillgängliga data

**Mutagenitet i könsceller**

Inga tillgängliga data

**Reproduktionstoxicitet**

Inga tillgängliga data

**Cancerogenitet**

Inga tillgängliga data

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Inga tillgängliga data

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Inga tillgängliga data

**Fara vid aspiration**

Inga tillgängliga data

**Hormonstörande egenskaper**

Inga tillgängliga data

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

Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående synrubbing. Här beaktas, om känt, fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av komponenter från korttids- och långtidsexponering av oral, inandning och hud- och ögonkontakt.

**11.2 Information om andra faror****Övrig information**

Information saknas.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet (akut)**

Inga tillgängliga data

**Fisktoxicitet (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Toxicitet för vattenloppa (akut)**

Inga tillgängliga data

**Toxicitet för vattenloppa (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Algtoxicitet (akut)**

Inga tillgängliga data

**Algtoxicitet (kronisk)**

Inga tillgängliga data

**Bakterietoxicitet**

Inga tillgängliga data

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Information saknas.

**Handelsnamn:** einza Aquasol Gel**Produkt-Nr.:** 0030560**Aktuell version:** 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025**Ersatt version:** 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025**Region:** SE**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Information saknas.

**12.4 Rörligheten i jord**

Information saknas.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

| Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen |                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Produktens namn                       |                                                     |
| einza Aquasol Gel                     |                                                     |
| PBT-bedömning                         | Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.  |
| vPvB-bedömning                        | Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB. |

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Information saknas.

**12.8 Annan information**

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

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avfallskod 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11  
De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen gäller som rekommendation. Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.  
Låt färgen/lacken torka vid tillräcklig ventilation och avfallshandtera därefter i komplett härdat skick som restavfall.  
Flytande eller ej torkade rester ska avfallshandteras separat.  
Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshandteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

**Förpackning**

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

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

**14.2 Officiell transportbenämning**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

**14.3 Faroklass för transport**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

**14.4 Förpackningsgrupp**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

**14.5 Miljöfaror**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

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

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

Ej relevant



Handelsnamn: einzA Aquasol Gel

Produkt-Nr.: 0030560

Aktuell version: 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025

Ersatt version: 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025

Region: SE

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

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

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

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

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

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

| Nr | Ämnets namn                                                            | CAS-nr.    | EG-nr.    | Nr |
|----|------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|----|
| 1  | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on                                             | 2634-33-5  | 220-120-9 | 75 |
| 2  | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1) | 55965-84-9 | -         | 75 |
| 3  | bronopol                                                               | 52-51-7    | 200-143-0 | 75 |
| 4  | destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska                 | 64742-53-6 | 265-156-6 | 75 |
| 5  | glyoxal                                                                | 107-22-2   | 203-474-9 | 75 |
| 6  | Kalciumkarbonat                                                        | 1317-65-3  | 215-279-6 | 75 |
| 7  | titandioxid                                                            | 13463-67-7 | 236-675-5 | 75 |

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

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

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

VOC-gränsvärde enl. direktiv 2004/42/EG, bilaga II, kategori: c, typ: Wb =40 g/l  
Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 40 g/l

Nationella föreskrifter**Andra nationella bestämmelser**

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

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

## AVSNITT 16: Annan information

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

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

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

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

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

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

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

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| EUH071 | Frätande på luftvägarna. |
| H301   | Giftigt vid förtäring.   |
| H302   | Skadligt vid förtäring.  |
| H310   | Dödligt vid hudkontakt.  |
| H311   | Giftigt vid hudkontakt.  |

**Handelsnamn:** einzA Aquasol Gel**Produkt-Nr.:** 0030560**Aktuell version:** 4.0.1, Omarbetning: 04.11.2025**Ersatt version:** 4.0.0, Omarbetning: 05.09.2025**Region:** SE

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H312 | Skadligt vid hudkontakt.                                          |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                    |
| H315 | Irriterar huden.                                                  |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                 |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.                                    |
| H330 | Dödligt vid inandning.                                            |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                              |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                      |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.        |

**Information om klassificering**

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

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

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

Produkten uppfyller inte villkoren för klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008/EG (CLP).

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

B Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %". I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent.

**Utfärdare av säkerhetsdatabladet**

UMCO GmbH

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

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

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

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.

Prod-ID 726156