

Handelsnamn: einzA Gewebekleber**Produkt-Nr.:** 0031029**Aktuell version:** 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026**Ersatt version:** 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einzA Gewebekleber****UFI:****H810-31QT-R004-1GG6****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Ytbeläggningsämne

Användningar som det avråds från

Information saknas.

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

einzA Farben GmbH & 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****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Sens. 1; H317

Information om klassificering

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

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

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

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

GHS07

Signalordet

Varning

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)

Faroangivelser

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

Faroangivelser (EU)

EUH208

Innehåller 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P501

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

UFI:

H810-31QT-R004-1GG6

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga beståndsdelar > 0,1 % som uppfyller kriterierna för PBT och vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII, eller som har tagits upp i den förteckning som upprättats enligt artikel 59.1. Denna produkt innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt Reach artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 i halter på 0,1 % eller högre.

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 | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | | | |
| | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 - | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | < 0,10 | vikt-% |
| 2 | bronopol | | | |
| | 52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,10 | vikt-% |
| 3 | 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1) | | | |
| | 55965-84-9 - 613-167-00-5 - | Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 | >= 0,0025 - < 0,025 | vikt-% |
| 4 | 2-metyl-2H-isotiazol-3-on | | | |

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

| | | | |
|---|--|--------|--------|
| 2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 - | Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1B; H314 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) |
|----|------------|---|-----------------|--------------------|
| 1 | - | Skin Sens. 1A; H317: C \geq 0,036% | M = 1 | M = 1 |
| 2 | - | - | M = 10 | - |
| 3 | B | Skin Sens. 1A; H317: C \geq 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C \geq 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C \geq 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C \geq 0,6% Eye Dam. 1; H318: C \geq 0,6% | M = 100 | M = 100 |
| 4 | - | Skin Sens. 1A; H317: C \geq 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)".

| Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE) | | | |
|--|----------------------|--------|----------------|
| Nr | oral | dermal | via inhalation |
| 1 | 450 mg/kg kroppsvikt | | |
| 2 | 305 mg/kg kroppsvikt | | |

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 medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet, 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.

Handelsnamn: einza Gewebekleber**Produkt-Nr.:** 0031029**Aktuell version:** 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026**Ersatt version:** 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025**Region:** SE**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

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 uppsugsmedel (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****DNEL, DMEL- och PNEC-värden**

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

DNEL-värden (arbetstagare)

| Nr | Ämnets namn | | | CAS / EG-nr. | |
|----|----------------|-------------------|-----------|----------------------|--------------------|
| | Exponeringsväg | Verkanstid | Verkan | Värde | |
| 1 | bronopol | | | 52-51-7 200-143-0 | |
| | dermal | Långtid (kronisk) | systemisk | 2,3 | mg/kg/dag |
| | dermal | Korttid (akut) | systemisk | 7 | mg/kg/dag |
| | dermal | Långtid (kronisk) | lokal | 13 | µg/cm ² |
| | dermal | Korttid (akut) | lokal | 13 | µg/cm ² |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | systemisk | 4,1 | mg/m ³ |
| | via inhalation | Korttid (akut) | | 12,3 | mg/m ³ |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | lokal | 4.2 | mg/m ³ |
| | via inhalation | Korttid (akut) | lokal | 4,2 | mg/m ³ |

DNEL-värden (konsument)

| Nr | Ämnets namn | | | CAS / EG-nr. | |
|----|----------------|-------------------|-----------|----------------------|--------------------|
| | Exponeringsväg | Verkanstid | Verkan | Värde | |
| 1 | bronopol | | | 52-51-7 200-143-0 | |
| | oral | Långtid (kronisk) | systemisk | 0,35 | mg/kg/dag |
| | oral | Korttid (akut) | systemisk | 1,1 | mg/kg/dag |
| | dermal | Långtid (kronisk) | systemisk | 1,4 | mg/kg/dag |
| | dermal | Korttid (akut) | systemisk | 4,2 | mg/kg/dag |
| | dermal | Långtid (kronisk) | lokal | 8 | µg/cm ² |
| | dermal | Korttid (akut) | lokal | 8 | µg/cm ² |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | systemisk | 1,2 | mg/m ³ |
| | via inhalation | Korttid (akut) | systemisk | 3,7 | mg/m ³ |
| | via inhalation | Långtid (kronisk) | lokal | 1,3 | mg/m ³ |
| | via inhalation | Korttid (akut) | lokal | 1,3 | mg/m ³ |

PNEC-värden

| Nr | Ämnets namn | | CAS / EG-nr. | |
|----|-------------------|---------------------|----------------------|-----------------|
| | Miljö | Typ | Värde | |
| 1 | bronopol | | 52-51-7 200-143-0 | |
| | Vatten | Sötvatten | 0,01 | mg/L |
| | Vatten | Havsvatten | 0,001 | mg/L |
| | Vatten | Sötvatten sediment | 0,041 | mg/kg Torrsvikt |
| | Vatten | Havsvatten sediment | 0,003 | mg/kg Torrsvikt |
| | Jordmån | - | 0,5 | mg/kg Torrsvikt |
| | Reningsverk (STP) | - | 0,43 | mg/L |

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

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

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

| | | | |
|--------------------|---|-----|-----|
| 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 | | 10,4 | - 11,4 |
| Kokpunkt / kokområde | | | |
| Värde | | 100 | °C |
| Smältpunkt/fryspunkt | | | |
| 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 |
| Referenstemperatur | | 50 | °C |
| Relativ ångdensitet | | | |
| Inga tillgängliga data | | | |
| Relativ densitet | | | |
| Inga tillgängliga data | | | |
| Densitet | | | |
| Värde | | 1,00 | - 1,40 g/cm ³ |
| Referenstemperatur | | 25 | °C |
| Metod | | DIN 51757 | |

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

| | |
|--|-------------------------|
| Löslighet i vatten | |
| Noter | löslig |
| Löslighet | |
| Inga tillgängliga data | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) | |
| Inga tillgängliga data | |
| Kinematisk viskositet | |
| Värde | ca. 10000 - 95000 mPa*s |
| Referenstemperatur | 25 °C |
| Metod | DIN 53019 |
| Separeringsprov på lösningsmedel | |
| Ej tillämplig | |
| Partikelegenskaper | |
| Inga tillgängliga data | |

9.2 Annan information

| |
|--------------------------|
| Övrig information |
| 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

| Akut oral toxicitet | | | |
|---------------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------|
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 | 220-120-9 |
| ATE | | 450 | mg/kg kroppsvikt |
| | Källa | 1272/2008/EC, bilaga VI | |
| 2 | bronopol | 52-51-7 | 200-143-0 |
| LD50 | | 305 | mg/kg kroppsvikt |
| Arter | råtta | | |
| Källa | ECHA | | |
| Akut dermal toxicitet | | | |
| Inga tillgängliga data | | | |
| Akut inhalativ toxicitet | | | |
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 | 220-120-9 |
| ATE | | 0,21 | mg/l |

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

| | | | |
|-------------------|-------------------------|----------------|------------------|
| Aggregattillstånd | Damm/dimma | | |
| Källa | 1272/2008/EC, bilaga VI | | |
| 2 | bronopol | 52-51-7 | 200-143-0 |
| LC50 | >= | 0,588 | mg/l |
| Försökstid | | 4 | h |
| Aggregattillstånd | Damm/dimma | | |
| Arter | råtta | | |
| Källa | ECHA | | |

| Frätande/irriterande på huden | | | |
|-------------------------------|-----------------|----------------|------------------|
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | bronopol | 52-51-7 | 200-143-0 |
| Försökstid | | 4 | h |
| Arter | kanin | | |
| Metod | OECD 404 | | |
| Källa | ECHA | | |
| värde | Irriterande | | |

| 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 |

| 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

| Hormonstörande egenskaper |
|---------------------------|
| Inga tillgängliga data |

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

| Fisktoxicitet (akut) | | | |
|----------------------|---------------------|----------------|------------------|
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | bronopol | 52-51-7 | 200-143-0 |
| LC50 | | 35,7 | mg/l |
| Försökstid | | 96 | h |
| Arter | Lepomis macrochirus | | |
| Metod | EPA OPP 72-1 | | |
| Källa | ECHA | | |

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

| Fisktoxicitet (kronisk) | | | |
|-------------------------|---------------------|---------|-----------|
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | bronopol | 52-51-7 | 200-143-0 |
| NOEC | | 21,5 | mg/l |
| Försökstid | | 49 | dag(ar) |
| Arter | Oncorhynchus mykiss | | |
| Metod | OECD 210 | | |
| Källa | ECHA | | |

| Toxicitet för vattenloppa (akut) | | | |
|----------------------------------|---------------|---------|-----------|
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | bronopol | 52-51-7 | 200-143-0 |
| EC50 | | 1,4 | mg/l |
| Försökstid | | 48 | h |
| Arter | Daphnia magna | | |
| Metod | OECD 202 | | |
| Källa | ECHA | | |

| Toxicitet för vattenloppa (kronisk) | | | |
|-------------------------------------|---------------|---------|-----------|
| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. |
| 1 | bronopol | 52-51-7 | 200-143-0 |
| NOEC | | 0,27 | mg/l |
| Försökstid | | 21 | dag(ar) |
| Arter | Daphnia magna | | |
| Metod | OECD 211 | | |
| Källa | ECHA | | |

| Algtoxicitet (akut) | |
|------------------------|--|
| Inga tillgängliga data | |

| Algtoxicitet (kronisk) | |
|------------------------|--|
| Inga tillgängliga data | |

| Bakterietoxicitet | |
|------------------------|--|
| Inga tillgängliga data | |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Information saknas.

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 avfallshandlingsbolag.

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

Låt färgen/lacken torka vid tillräcklig ventilation och avfallshantera därefter i komplett härdat skick som restavfall. Flytande eller ej torkade rester ska avfallshanteras separat. Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Förpackning

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

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 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

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 omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII. Nr 3
Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

| Nr | Ämnets namn | CAS-nr. | EG-nr. | Nr |
|----|--|------------|-----------|----|
| 1 | 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on | 2634-33-5 | 220-120-9 | 75 |
| 2 | 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 | natriumhydroxid | 1310-73-2 | 215-185-5 | 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.

Handelsnamn: einza Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

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: a, typ: Lb =30 g/l

Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 30 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. |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| 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.

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

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.

Handelsnamn: einzA Gewebekleber

Produkt-Nr.: 0031029

Aktuell version: 2.0.2, Omarbetning: 01.04.2026

Ersatt version: 2.0.1, Omarbetning: 05.11.2025

Region: SE

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Dokumentet är skyddat av upphovsrätt. Ändringar eller kopiering kräver uttryckligt medgivande från UMCO GmbH.

Prod-ID 791003