

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einza mix All-Grund, Basis 4****UFI:****Y0SC-M16T-G00F-RT45****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Målningsprodukt för dekorativ användning

**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****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 2; H411

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H335

STOT SE 3; H336

**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**

GHS02



GHS07



GHS09

**Signalordet**

Varning

**Riskbestämmande komponent/er för etikettering:**

Kolväten, C9, aromater

**Faroangivelser**

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

|                            |                                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H335                       | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                                                                  |
| H336                       | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                                          |
| H411                       | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                                            |
| <b>Faroangivelser (EU)</b> |                                                                                                       |
| EUH208                     | Innehåller ftalsyraanhydrid. Kan orsaka en allergisk reaktion.                                        |
| <b>Skyddsangivelser</b>    |                                                                                                       |
| P101                       | Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.                               |
| P102                       | Förvaras oåtkomligt för barn.                                                                         |
| P210                       | Får inte utsättas för värme/ gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.                       |
| P271                       | Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.                                              |
| P273                       | Undvik utsläpp till miljön.                                                                           |
| P370+P378                  | Vid brand: Släck med spridd vattenstråle, alkoholbeständigt skum, torrläckningsmedel eller koldioxid. |
| P391                       | Samla upp spill.                                                                                      |
| P405                       | Förvaras inlåst.                                                                                      |
| P501                       | Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.                       |
| <b>UFI:</b>                |                                                                                                       |
| Y0SC-M16T-G00F-RT45        |                                                                                                       |

**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning  
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>Kolväten, C9, aromater</b>                               | <b>se fotnot (2)</b>                                                                                                          |                           |
|    | 64742-95-6<br>918-668-5<br>649-356-00-4<br>01-2119455851-35 | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H335<br>STOT SE 3; H336<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>Asp. Tox. 1; H304<br>EUH066            | >= 25,00 - < 50,00 vikt-% |
| 2  | <b>KVARTS</b>                                               |                                                                                                                               |                           |
|    | 14808-60-7<br>238-878-4<br>-<br>-                           | -                                                                                                                             | >= 10,00 - < 25,00 vikt-% |
| 3  | <b>ftalsyraanhydrid</b>                                     |                                                                                                                               |                           |
|    | 85-44-9<br>201-607-5<br>607-009-00-4<br>01-2119457017-41    | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Resp. Sens. 1; H334<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335 | < 0,50 vikt-%             |

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

(2) Enligt aktuell kännedom och tillämpning av villkoren i bilaga I i förordning (EG) nr. 1272/2008 krävs klassificeringen som anges ovan. Denna går utöver den klassificering som anges i förordning (EG) nr. 1272/2008, bilaga VI, tabell 3.

| Nr | Anmärkning | Särskilda koncentrationsgränser | M-faktor (akut) | M-faktor (kronisk) |
|----|------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|
| 1  | P          | -                               | -               | -                  |

**Handelsnamn:** einZA mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

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 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

Skum (alkoholbeständigt), koldioxid, pulver, vattendimma

#### Olämpliga släckmedel

Direktriiktad vattenstråle/högtryck

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

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Toxiska pyrolysisprodukter; Det kan vara hälsovådligt att inandas farliga sönderdelningsprodukter.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag. Eventuellt är andningsskyddsapparat nödvändig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### För annan personal än räddningspersonal

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

#### För räddningspersonal

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

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**

Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luft som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Använd materialet endast på ställen där öppet ljus, eld och andra antändningskällor hålls på avstånd. Operatörer ska använda antistatiska skor och kläder samt golven ska vara avledande för statisk elektricitet. Undvik inandning av damm, partiklar och sprutdamma vid applicering. Svetsning, slipning och andra heta arbeten på den torra färgfilmen kan ge upphov till damm och/eller farliga ångor. Våt [slipning]/[avjämning] bör användas om möjligt. 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.**

Isolera från värme, gnistor och öppen låga. Använd gnistfria verktyg. Elektrisk utrustning skall uppfylla gällande regler. Produkten kan laddas elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. Förhindra otillåtet tillträde. Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot stark värme och direkt solljus. Isolera från gnistbildning. Rökning förbjuden.

**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> |
|    | <b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b> |             |                   |
|    | Kvarts (respirabel fraktion)                                                      |             |                   |
|    | Nivågränsvärde (NGV)                                                              | 0,1         | mg/m <sup>3</sup> |
|    | Noter                                                                             | C,M, 24, 25 |                   |

**DNEL, DMEL- och PNEC-värden****DNEL-värden (arbetstagare)**

| Nr | Ämnets namn    | CAS / EG-nr. |
|----|----------------|--------------|
|    | Exponeringsväg | Verkan       |
|    | Verkanstid     | Värde        |

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

|   |                               |                   |           |                                       |
|---|-------------------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------|
| 1 | <b>Kolväten, C9, aromater</b> |                   |           | <b>64742-95-6</b><br><b>918-668-5</b> |
|   | dermal                        | Långtid (kronisk) | systemisk | 12,5 mg/kg/dag                        |
|   | via inhalation                | Långtid (kronisk) | systemisk | 151 mg/m <sup>3</sup>                 |

**DNEL-värden (konsument)**

| Nr | Ämnets namn                   |                   |           | CAS / EG-nr.                          |
|----|-------------------------------|-------------------|-----------|---------------------------------------|
|    | Exponeringsväg                | Verkanstid        | Verkan    | Värde                                 |
| 1  | <b>Kolväten, C9, aromater</b> |                   |           | <b>64742-95-6</b><br><b>918-668-5</b> |
|    | oral                          | Långtid (kronisk) | systemisk | 7,5 mg/kg/dag                         |
|    | dermal                        | Långtid (kronisk) | systemisk | 7,5 mg/kg/dag                         |
|    | via inhalation                | Långtid (kronisk) | systemisk | 32 mg/m <sup>3</sup>                  |

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och lösningsmedelsångor under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

**Personlig skyddsutrustning****Andningsskydd**

Vid exponering för koncentrationer över hygieniska gränsvärdet måste lämpligt godkänt andningsskydd användas. När operatörer, vare sig de sprutar eller inte, måste arbeta inuti en sprut-box finns det en stor risk att ventilationen inte är tillräckligt bra för att ta hand om partiklar och lösningsmedelsångor. Under sådana omständigheter bör de bära en övertrycksmatad friskluftsmask när de sprutar och fram till dess att koncentrationen av partiklar och lösningsmedelsångor understiger det hygieniska gränsvärdet. Vid målning: Filter A2. 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 provade 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**

Använd antistatiska skyddskläder av naturfiber eller värmetålig syntetfiber.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

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

|                          |
|--------------------------|
| <b>Aggregattillstånd</b> |
| vätska                   |
| <b>Form</b>              |
| flytande                 |
| <b>Färg</b>              |
| enligt produktbeteckning |
| <b>Lukt</b>              |
| av lösningsmedel         |

Handelsnamn: einzA mix All-Grund, Basis 4

Produkt-Nr.: 0171603

Aktuell version: 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025

Ersatt version: 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

|                                                     |                         |                                       |            |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------|
| pH-värde                                            |                         |                                       |            |
| Orsak för att pH saknas                             |                         | Ämnet/blandningen är olöslig (vatten) |            |
| Kokpunkt / kokområde                                |                         |                                       |            |
| Värde                                               | > 120 °C                |                                       |            |
| Referenssubstans                                    | Lösningsmedelsblandning |                                       |            |
| Smältpunkt/frys punkt                               |                         |                                       |            |
| Inga tillgängliga data                              |                         |                                       |            |
| Sönderdelningstemperatur                            |                         |                                       |            |
| Inga tillgängliga data                              |                         |                                       |            |
| Flampunkt                                           |                         |                                       |            |
| Värde                                               | från                    | 36                                    | °C         |
| Metod                                               | sluten degel            |                                       |            |
| Tändtemperatur                                      |                         |                                       |            |
| Värde                                               | > 200 °C                |                                       |            |
| Referenssubstans                                    | Lösningsmedelsblandning |                                       |            |
| Oxiderande egenskaper                               |                         |                                       |            |
| Ej tillämplig                                       |                         |                                       |            |
| Brandfarlighet                                      |                         |                                       |            |
| Ej tillämplig                                       |                         |                                       |            |
| Nedre explosionsgräns                               |                         |                                       |            |
| Värde                                               | > 0,6 vol-%             |                                       |            |
| Referenssubstans                                    | Lösningsmedelsblandning |                                       |            |
| Övre explosionsgräns                                |                         |                                       |            |
| Värde                                               | < 7,5 vol-%             |                                       |            |
| Referenssubstans                                    | Lösningsmedelsblandning |                                       |            |
| Ångtryck                                            |                         |                                       |            |
| Värde                                               | < 100 hPa               |                                       |            |
| Referenstemperatur                                  | 50 °C                   |                                       |            |
| Referenssubstans                                    | Lösningsmedelsblandning |                                       |            |
| Relativ ångdensitet                                 |                         |                                       |            |
| Inga tillgängliga data                              |                         |                                       |            |
| Relativ densitet                                    |                         |                                       |            |
| Inga tillgängliga data                              |                         |                                       |            |
| Densitet                                            |                         |                                       |            |
| Värde                                               | 1,30                    | -                                     | 1,32 g/cm³ |
| Referenstemperatur                                  | 20 °C                   |                                       |            |
| Metod                                               | DIN 51757               |                                       |            |
| Löslighet i vatten                                  |                         |                                       |            |
| Noter                                               | ej blandbar             |                                       |            |
| Löslighet                                           |                         |                                       |            |
| Inga tillgängliga data                              |                         |                                       |            |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) |                         |                                       |            |
| Inga tillgängliga data                              |                         |                                       |            |
| Kinematisk viskositet                               |                         |                                       |            |
| Värde                                               | 40                      | -                                     | 45 sec     |
| Referenstemperatur                                  | 20 °C                   |                                       |            |
| Metod                                               | DIN EN 2431 (6 mm)      |                                       |            |
| Separeringsprov på lösningsmedel                    |                         |                                       |            |
| Värde                                               | < 3 %                   |                                       |            |
| Referenstemperatur                                  | 20 °C                   |                                       |            |

Handelsnamn: einzA mix All-Grund, Basis 4

Produkt-Nr.: 0171603

Aktuell version: 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025

Ersatt version: 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

**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     | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5        |
| LD50  | >                      | 3492       | mg/kg kroppsvikt |
| Arter | råtta                  |            |                  |
| Källa | ECHA                   |            |                  |

**Akut dermal toxicitet**

| Nr    | Ämnets namn            | CAS-nr.    | EG-nr.           |
|-------|------------------------|------------|------------------|
| 1     | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5        |
| LD50  | >                      | 3160       | mg/kg kroppsvikt |
| Arter | kanin                  |            |                  |
| Metod | OECD 402               |            |                  |
| Källa | ECHA                   |            |                  |

**Akut inhalativ toxicitet**

| Nr                      | Ämnets namn                                                                                    | CAS-nr.    | EG-nr.    |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 1                       | Kolväten, C9, aromater                                                                         | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| LC50                    | >                                                                                              | 6,193      | mg/l      |
| Försökstid              | 4                                                                                              |            | h         |
| Aggregattillstånd       | Ånga                                                                                           |            |           |
| Arter                   | råtta                                                                                          |            |           |
| Metod                   | OECD 403                                                                                       |            |           |
| Källa                   | ECHA                                                                                           |            |           |
| Utvärder/klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |            |           |

**Frätande/irriterande på huden**

| Nr    | Ämnets namn            | CAS-nr.    | EG-nr.    |
|-------|------------------------|------------|-----------|
| 1     | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| Arter | kanin                  |            |           |
| Metod | OECD 404               |            |           |
| Källa | ECHA                   |            |           |

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE

|                                  |                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| värde<br>Utvärder/klassificering | svagt irriterande<br>Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Allvarlig ögonskada/ögonirritation |                        |            |           |
|------------------------------------|------------------------|------------|-----------|
| Nr                                 | Ämnets namn            | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                                  | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| Arter                              | kanin                  |            |           |
| Metod                              | OECD 405               |            |           |
| Källa                              | ECHA                   |            |           |
| värde                              | ej irriterande         |            |           |

| Luftvägs-/hudsensibilisering |                        |            |           |
|------------------------------|------------------------|------------|-----------|
| Nr                           | Ämnets namn            | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                            | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| Exponeringsväg               | Hud                    |            |           |
| Arter                        | marsvin                |            |           |
| Metod                        | OECD 406               |            |           |
| Källa                        | ECHA                   |            |           |
| värde                        | ej sensibiliserande    |            |           |

| Mutagenitet i könsceller |                                                                                                |            |           |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr                       | Ämnets namn                                                                                    | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                        | Kolväten, C9, aromater                                                                         | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| Källa                    | ECHA                                                                                           |            |           |
| Utvärder/klassificering  | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |            |           |

| Reproduktionstoxicitet  |                                                                                                |            |           |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr                      | Ämnets namn                                                                                    | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                       | Kolväten, C9, aromater                                                                         | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| Källa                   | ECHA                                                                                           |            |           |
| Utvärder/klassificering | Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. |            |           |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>Exponering för lösningsmedelsångor som överskrider hygieniska gränsvärdet kan orsaka allvarliga hälsoeffekter såsom irritation av slemhinnor och andningsvägar och ge skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet, och i extrema fall medvetslöshet. Lösningsmedel kan ge upphov till vissa av ovanstående effekter genom hudabsorption. Upprepad och långvarig kontakt med beredningen kan avfetta huden och ge upphov till kontakteksem och absorption genom huden. Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående synrubbning. Förtäring kan orsaka illamående, diarré och kräkningar. Här beaktas, om känt, fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av komponenter från korttids- och långtidsexponering av oral, inandning och hud- och ögonkontakt.</p> |  |

## 11.2 Information om andra faror

### Övrig information

Information saknas.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Handelsnamn: einza mix All-Grund, Basis 4

Produkt-Nr.: 0171603

Aktuell version: 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025

Ersatt version: 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025

Region: SE

## 12.1 Toxicitet

| Fisktoxicitet (akut) |                        |            |           |
|----------------------|------------------------|------------|-----------|
| Nr                   | Ämnets namn            | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                    | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| LL50                 |                        | 9,2        | mg/l      |
| Försökstid           |                        | 96         | h         |
| Arter                | Oncorhynchus mykiss    |            |           |
| Metod                | OECD 203               |            |           |
| Källa                | ECHA                   |            |           |

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

| Toxicitet för vattenloppa (akut) |                        |            |           |
|----------------------------------|------------------------|------------|-----------|
| Nr                               | Ämnets namn            | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                                | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| EL50                             |                        | 3,2        | mg/l      |
| Försökstid                       |                        | 48         | h         |
| Arter                            | Daphnia magna          |            |           |
| Metod                            | OECD 202               |            |           |
| Källa                            | ECHA                   |            |           |

| Toxicitet för vattenloppa (kronisk) |  |  |  |
|-------------------------------------|--|--|--|
| Inga tillgängliga data              |  |  |  |

| Algtoxicitet (akut) |                                 |            |           |
|---------------------|---------------------------------|------------|-----------|
| Nr                  | Ämnets namn                     | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                   | Kolväten, C9, aromater          | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| EL50                |                                 | 2,9        | mg/l      |
| Försökstid          |                                 | 72         | h         |
| Arter               | Pseudokirchneriella subcapitata |            |           |
| Metod               | OECD 201                        |            |           |
| Källa               | ECHA                            |            |           |

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

| Bakterietoxicitet |                        |            |           |
|-------------------|------------------------|------------|-----------|
| Nr                | Ämnets namn            | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                 | Kolväten, C9, aromater | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| EC50              |                        | >          | 99        |
| Försökstid        |                        |            | 10        |
| Arter             | aktivt slam            |            |           |
| Metod             | OECD 209               |            |           |
| Källa             | ECHA                   |            |           |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Biologisk nedbrytbarhet |                                                   |            |           |
|-------------------------|---------------------------------------------------|------------|-----------|
| Nr                      | Ämnets namn                                       | CAS-nr.    | EG-nr.    |
| 1                       | Kolväten, C9, aromater                            | 64742-95-6 | 918-668-5 |
| Typ                     | BSB                                               |            |           |
| Värde                   |                                                   | 78         | %         |
| Tid                     |                                                   | 28         | d         |
| Metod                   | OECD 301 F                                        |            |           |
| Källa                   | ECHA                                              |            |           |
| värde                   | Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable) |            |           |

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

## 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

| Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen |                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Produkts namn                         |                                                     |
| einza mix All-Grund, Basis 4          |                                                     |
| 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 11\* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen gäller som rekommendation. Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

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**

ADR/RID/ADN UN1263

IMDG UN1263

ICAO-TI / IATA UN1263

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR/RID/ADN PAINT

IMDG PAINT

Faroutlösare Hydrocarbons, C9, aromatics

ICAO-TI / IATA Paint

**14.3 Faroklass för transport**

ADR/RID/ADN - Klass 3

Farligt-etikett 3

Klassificeringscode F1

Tunnelrestriktionskod D/E

Kemlertal 30

IMDG - Klass 3

Etiketter 3

ICAO-TI / IATA - Klass 3

Etiketter 3

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN III

IMDG III

ICAO-TI / IATA III

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE**14.5 Miljöfaror****ADR/RID/ADN**

Symbol "fisk och träd"

**IMDG**

Symbol "fisk och träd"

**EmS**

F-E+S-E

**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, 40

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

| Nr | Ämnets namn            | CAS-nr.   | EG-nr.    | Nr |
|----|------------------------|-----------|-----------|----|
| 1  | 2-aminoetanol          | 141-43-5  | 205-483-3 | 75 |
| 2  | 2-metyl-2,4-pentandiol | 107-41-5  | 203-489-0 | 75 |
| 3  | ftalsyraanhydrid       | 85-44-9   | 201-607-5 | 75 |
| 4  | Kalciumkarbonat        | 1317-65-3 | 215-279-6 | 75 |
| 5  | propan-1-ol            | 71-23-8   | 200-746-9 | 75 |
| 6  | propylenkarbonat       | 108-32-7  | 203-572-1 | 75 |
| 7  | toluen                 | 108-88-3  | 203-625-9 | 75 |
| 8  | xylén                  | 1330-20-7 | 215-535-7 | 75 |

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

Produkten omfattas av bilaga I, del 1, farokategori:

E2, P5c

Om ämnet/produkten uppvisar egenskaper som medför flera klassificeringar enl. direktiv 2012/18/EU, gäller klassificeringen med det lägsta tröskelvärdet enl. bilaga I, del 1 och 2.

**Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)**

VOC

35,00 %

**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: i, typ: Lb =500 g/l

Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 500 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.

**Handelsnamn:** einza mix All-Grund, Basis 4**Produkt-Nr.:** 0171603**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.05.2025**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 07.03.2025**Region:** SE**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).**

|        |                                                                                |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                            |
| H302   | Skadligt vid förtäring.                                                        |
| H304   | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.                |
| H315   | Irriterar huden.                                                               |
| H317   | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                              |
| H318   | Orsakar allvarliga ögonskador.                                                 |
| H334   | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |

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

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P | Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753-7). Om ämnet inte klassificeras som cancerframkallande ska åtminstone skyddsangivelserna (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 (tabell 3.1) eller S-fraserna (2-)23-24-62 (tabell 3.2) användas. Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3. |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

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

Prod-ID 653633