

**Prekybinis pavadinimas:** einzA mineralit Grundiermittel

**Produkto numeris:** 0060007

**Galiojanti versija:** 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

**Pakeista versija:** 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

**regionas:** LT

## 1. SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas

**einzA mineralit Grundiermittel**

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Svarbūs identifiukuoti naudojimai**

Dengimo medžiaga

**Nepatariama naudoti**

Nėra jokių duomenų.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

**Adresas**

einzA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefono numeris +49 (0)511 67490-0

Fakso numeris +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einzA.com

**Informacija dėl saugos duomenų lapo**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (Neatidėliotina informacija apsinuodijus)

## 2. SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikavimo nuorodos**

Produktas neatitinka klasifikavimo ir ženkinimo kriterijų pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Ženkinimo elementai

Neaktualu

### 2.3 Kiti pavojai

PBT vertinimas

Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos PBT medžiagoms.

vPvB vertinimas

Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos vPvB medžiagoms.

## 3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

Neatitinka. Produktas yra ne medžiaga.

### 3.2 Mišiniai

**Pavojingų medžiagų sudėtis**

Produkte nėra sudedamųjų medžiagų, kurias reiktų nurodyti remiantis Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedas.

## 4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Bendros nuorodos**

Visais abejotinais atvejais ir jei simptomai išlieka, kreiptis į medicinos pagalbą. Niekada nieko neduokite žmogui į burną, jei jis be sąmonės. Jei žmogus be sąmonės, išnešti jį saugią vietą ir kreiptis į medicinos pagalbą.

**Prekybinis pavadinimas:** einzA mineralit Grundiermittel

**Produkto numeris:** 0060007

**Galiojanti versija:** 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

**Pakeista versija:** 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

**regionas:** LT

## **Įkvėpus**

Išvesti nukentėjusį į gryną orą. Laikyti jį šiltoje vietoje, ramioje būsenoje. Jei kvėpavimas nereguliarus arba visai sustojo, daryti dirbtinį kvėpavimą.

## **Prisilietus prie odos**

Nuvalyti užterštus drabužius. Odą kruopščiai nuplauti muilu ir vandeniu arba naudoti pripažintus odos valiklius. NENAUDOTI skiediklių arba tirpiklių.

## **Patekus į akis**

Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.

## **Prarijus**

Netyčia nurijus, burną skalauti dideliu vandens kiekiu (jei nukentėjusysis turi sąmonę) ir nedelsiant kreiptis į medicinos pagalbą. Laikyti ramioje būsenoje. NEBANDYTI sukelti vėmimą.

## **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Nėra jokių duomenų.

## **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Nėra jokių duomenų.

## **5. SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės**

### **5.1 Gesinimo priemonės**

#### **Tinkamas ugnies gesinimo priemonės**

Įprastinėmis sąlygomis, nedegus. Gesinimo priemonės parinkti pagal aplinką.

#### **Tinkamos gaisro gesinimo priemonės**

Nėra jokių duomenų.

### **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Nežinoma.

### **5.3 Patarimai gaisrininkams**

Neleisti ugnies gesinimui naudotam vandeniui išbėgti į kanalizaciją arba vandentakius.

## **6. SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės**

### **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

#### **Neteikiantiems pagalbos darbuotojams**

Vengti garų įkvėpimo. Laikytis saugumo taisyklių (žr. skyrių 7 ir 8).

#### **Pagalbos teikėjams**

Nėra jokių duomenų. Asmenišką apsauginę priemonę - žiūrėti 8 skyrių.

### **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

Neišleiskite į kanalizaciją ar vandens telkinius. Užteršus upes, ežerus arba kanalizaciją remiantis vietos įstatymais atitinkamai informuoti kompetetingas institucijas.

### **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Išsiliejus medžiagai sustabdykite sklaidimą nedegiais adsorbentais (pvz., smėliu, žemėmis, kizelgūru, vermikulitu) ir surinkite į specialias talpas, kad būtų galima šalinti pagal vietines Atliekų šalinimo taisykles (žr. 13 skyr.). Geriau valyti plovikliu, vengti naudoti tirpiklius.

### **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Nėra jokių duomenų.

## **7. SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas**

### **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

#### **Nurodymai, kaip saugiai elgtis**

Vengti šio preparato naudojimo metu susidarančių dulkių, dalelių ir aerozolio rūko įkvėpimo. Vengti šio dulkių, susidarančių valant smėliu, įkvėpimo. Apie asmens saugą žiūrėti 8 skyriuje.

**Prekybinis pavadinimas:** einzA mineralit Grundiermittel

**Produkto numeris:** 0060007

**Galiojanti versija:** 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

**Pakeista versija:** 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

**regionas:** LT

## **Bendra apsauga ir higienos priemonės**

Vengti sąlyčio su oda ir akimis. Naudojant nevalgyti ir negerti. Nerūkyti. Prieš pertraukas ir po darbo nusiplauti rankas. Kaprolaktamas naudojamas cheminiam pluoštui ir plaušui iš poliamido dervos gaminti.

## **Nurodymai dėl apsaugos prieš gausrą bei sprogimą**

Jokios ypatingos priemonės nėra būtinos.

## **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

### **Techninės priemonės ir sandėliavimo sąlygos**

Laikytis sveikatos ir darbo saugos įstatymų reikalavimų. Neleisti įeiti neįgaliojiems asmenims. Nerūkyti. Saugoti nuo užšalimo.

### **Reikalavimai sandėliams ir indams**

Visada laikyti konteineriuose, pagamintuose iš tos pačios medžiagos, kaip ir originalus konteineris. Niekada netaikyti slėgio konteineriui ištuštinti: konteineris nėra slėginis indas. Atidaryti konteineriai turi būti vėl sandariai uždaryti ir laikomi vertikaloje padėtyje, kad būtų išvengta išsipylimo. Talpas laikyti sandariai uždarytas. Žiūrėti į etiketėje nurodytas saugos priemones.

### **Nurodymai sandėliuojant medžiagas kartu**

Laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

## **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Nėra jokių duomenų.

## **8. SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

### **8.1 Kontrolės parametrai**

Nėra jokių stebėtinų parametru.

### **8.2 Poveikio kontrolė**

#### **Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Užtikrinti tinkamą vėdinimą. Kur įgyvendinama, tai pasiekama vietinės ištraukiamosios ventiliacijos ir gero bendro ištraukimo dėka.

#### **Asmeninės apsaugos priemonės**

##### **Kvėpavimo takų apsauga**

Nėra būtina. Purškimui: filtras A2P2 (DIN EN 14387)

##### **Akių ir (arba) veido apsauga**

Norint apsisaugoti nuo skysčio pusrų, nešioti apsauginius akinius. Apsauginiai akiniai su šonine apsauga (EN 166)

##### **Rankų apsauga**

Tuo atveju, jeigu produktas gali patekti ant odos dėl apsaugos yra būtina naudoti pirštines, kurios buvo patikrintos pvz. pagal EN 374; Apsauginė pirštinė bet koku atveju turėtų būti patikrinta darbo vietos specifikos tinkamumo atžvilgiu (pvz., dėl mechaninio atsparumo, suderinamumo su produktu, antistatikos). Laikytis pirštinių gamintojo nurodymų ir informacijos dėl pirštinių pritaikymo, laikymo, priežiūros ir pakeitimo. Pastebėjus apsauginių pirštinių defektus arba pirmuosius nusidėvėjimo požymius jas būtina nedelsiant pakeisti naujomis. Darbo procesus sureguliuoti taip, kad pirštinių nuolatos mėvėti nereikėtų.

Tinkama medžiaga Trumpalaikis lietimasis / apsauga nuo taškymosi: nitrilo kaučiukas

Medžiagos storis > 0,4 mm

Prasiskverbimo laikotarpis > 120 min

Tinkama medžiaga Ilgalaikis lietimasis: nitrilo kaučiukas

Medžiagos storis > 0,4 mm

Prasiskverbimo laikotarpis > 480 min

##### **Kitą apsaugą**

Lengvi apsauginiai drabužiai

##### **Poveikio aplinkai kontrolė**

Neleisti išbėti į kanalizaciją arba vandentakius.

## **9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės**

### **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

<b>Forma/Spalva</b>
skystas

Prekybinis pavadinimas: einzA mineralit Grundiermittel

Produkto numeris: 0060007

Galiojanti versija: 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

Pakeista versija: 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

regionas: LT

pagal prekės ženklo pavadinimą	
<b>Kvapas</b>	
Charakteringas	
<b>Kvapo riba</b>	
Nėra duomenų	
<b>pH</b>	
vertė	10,0 - 11,4
<b>Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas</b>	
vertė	100 °C
<b>Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas</b>	
Nėra duomenų	
<b>Skilimo temperatūra / skilimo temperatūros intervalas</b>	
Nėra duomenų	
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	
Nenaudojami (duomenys)	
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	
Nėra duomenų	
<b>Oksidacinės savybės</b>	
Nenaudojami (duomenys)	
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>	
Nėra duomenų	
<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų)</b>	
Nenaudojami (duomenys)	
<b>Apatinė degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės</b>	
Nėra duomenų	
<b>Viršutinė degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės</b>	
Nėra duomenų	
<b>Garų slėgis</b>	
vertė	< 100 hPa
Referencinė temperatūra	50 °C
<b>Garų tankis</b>	
Nėra duomenų	
<b>Garavimo greitis</b>	
Nėra duomenų	
<b>Santykinis tankis</b>	
Nėra duomenų	
<b>Tankumas</b>	
vertė	1,00 - 1,50 g/cm <sup>3</sup>
Referencinė temperatūra	25 °C
Metodas	DIN 51757
<b>Tirpumas vandenyje</b>	
Pastabos	Galima maišyti
<b>Tirpumas</b>	
Nėra duomenų	
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b>	
Nėra duomenų	
<b>Klumpumas</b>	

**Prekybinis pavadinimas:** einzA mineralit Grundiermittel

**Produkto numeris:** 0060007

**Galiojanti versija:** 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

**Pakeista versija:** 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

**regionas:** LT

vertė	10	-	50	sek.
Referencinė temperatūra			25	°C
Metodas	DIN EN 2431 (4 mm)			

#### Tirpiklių separacijos bandymas

Nenaudojami (duomenys)

## 9.2 Kita informacija

#### Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

## 10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles (žr. 7 skyr.).

### 10.2 Cheminis stabilumas

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles, produktas yra stabilus (žr. 7 skyr.).

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Siekiant išvengti egzoterminių reakcijų, laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Karštis, atvira ugnis ir kiti uždegimo šaltiniai.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Siekiant išvengti egzoterminių reakcijų, laikyti toliau nuo oksiduojančių agentų, labai šarminių ir rūgščių medžiagų.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Tinkamai sandėliuojant, naudojant ir transportuojant – nereikia. Gaisro atveju: žr. 5 skyrių.

## 11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

#### Aktualus oralinis toksiškumas

Nėra duomenų

#### Aktualus odos toksiškumas

Nėra duomenų

#### Aktualus inhaliacinis toksiškumas

Nėra duomenų

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Nėra duomenų

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Nėra duomenų

#### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra duomenų

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Nėra duomenų

#### Toksiškas reprodukciniams savybėms

Nėra duomenų

#### Kancerogeniškumas

Nėra duomenų

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų

#### STOT (kartotinis poveikis)

Nėra duomenų

Prekybinis pavadinimas: einzA mineralit Grundiermittel

Produkto numeris: 0060007

Galiojanti versija: 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

Pakeista versija: 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

regionas: LT

**Aspiracijos pavojus**

Nėra duomenų

**Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)**

Skysčio lašų patekimas į akis gali sukelti dirginimą ir grįžtamo pobūdžio pažeidimus. Šis atsižvelgiama, jei žinoma, tiesioginius bei uždelstus padarinius ir chroniškus padarinius komponentus iš trumpalaikės ir ilgalaikės ekspoziciją per burną, įkvėpus ir per odą poveikio būdai ir akis.

**12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Toksiškumas žuvims (ūmus)**

Nėra duomenų

**Toksiškumas žuvims (chroniškas)**

Nėra duomenų

**Toksiškumas dafnijoms (ūmus)**

Nėra duomenų

**Toksiškumas dumbliams (chroniškas)**

Nėra duomenų

**Toksiškumas dumbliams (ūmus)**

Nėra duomenų

**Toksiškumas dumbliams (chroniškas)**

Nėra duomenų

**Toksiškumas bakterijoms**

Nėra duomenų

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Nėra jokių duomenų.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra jokių duomenų.

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Nėra jokių duomenų.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

PBT vertinimas

Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos PBT medžiagoms.

vPvB vertinimas

Produkto sudedamosios medžiagos nepriskiriamos vPvB medžiagoms.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra jokių duomenų.

**12.7 Kita informacija****Kita informacija**

Neleisti išbėti į kanalizaciją arba vandentakius.

**13. SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Produktas**

Atliekų kodas 08 01 12 dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11 pozicijoje  
Nurodytas (-i) atliekų numeris (-iai) pagal Europos atliekų katalogo reglamento kodą yra rekomendacinis (-iai).  
Galutinai nuspręsti reikia suderinus su regionine atliekų šalinimo įstaiga.

Atliekos turi būti šalinamos atsižvelgiant į nuostatas, pasikonsultavus su kompetetinga vietos institucija ir atliekų šalinimo įmone, tinkamame ir aprobuotame įrenginyje.

**Įpakavimas**

**Prekybinis pavadinimas:** einzA mineralit Grundiermittel

**Produkto numeris:** 0060007

**Galiojanti versija:** 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

**Pakeista versija:** 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

**regionas:** LT

Įpakavimus būtina ištuštinti nepaliekant likučių ir paruošti likvidavimui pagal galiojančius reikalavimus. Įpakavimus, kurie nebuvo pilnai ištuštinti yra būtina sunaikinti pagal regioninės organizacijos dėl įvežimo ir atliekų naikinimo reikalavimus. Tušti konteineriai turi būti sunaikintas ar perdirbtas.

## 14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

### 14.1 Transportu ADR/RID/ADN

Produktui netaikomi ADR/RID/ADN potvarkiai.

### 14.2 Transportu IMDG

Produktui netaikomi IMDG potvarkiai.

### 14.3 Transportu ICAO-TI / IATA

Produktui netaikomi ICAO-TI / IATA potvarkiai.

### 14.4 Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

### 14.5 Pavojus aplinkai

Duomenys apie pavojų aplinkai, jei taikoma, pateikti 14.1 - 14.3.

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Transportavimas vartotojo patalpose: Visada transportuoti uždarytuose konteineriuose, kurie yra vertikaloje padėtyje ir saugūs. Užtikrinti, kad produktą transportuojantys darbuotojai žinotų ką daryti, jei produktas netyčia išsipiltų.

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Neaktualu

## 15. SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### ES taisyklės

#### **Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PRIEDAS (AUTORIZUOTINŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS)**

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 XIV priedu yra laikoma(-os) autorizuotina(-os).

#### **REACH kandidatinio sarašo ypatinga susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) leidimu išdavimo procedūrai**

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija gaminyje nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 57 ir 59 str. būtų laikoma(-os) medžiaga(-omis), kurią/kurias reikia įtraukti į XIV priedą (į autorizuotinių medžiagų sąrašą).

#### **Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PRIEDAS: TAM TIKRŲ PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ PREPARATŲ IR GAMINIŲ GAMYBOS, TIEKIMO RINKAI BEI NAUDOJIMO APRIBOJIMAI**

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuriai(-ioms) taikomas REACH reglamento (EB) 1907/2006 XVII priedas.

#### **DIREKTYVA 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės**

Produktui I priedas, 1 ar 2 dalys netaikomos.

#### **Direktyva 2004/42/EB dėl lakiųjų organinių junginių, susidarančių naudojant organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktuose**

LOJ ribinė vertė pagal direktyvą 2004/42/EB, II pried., kategorija: d, tipas: Wb = 130 g/l  
Naudoti paruošto produkto maks. LOJ vertė = < 130 g/l

#### Nacionalinės taisyklės

#### **Kiti nacionaliniai potvarkiai**

Turi būti laikomasi nacionalinių taisyklių dėl pavojingų medžiagų tvarkymo ir naudojimo bei asmeninių apsaugos priemonių naudojimo.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio mišinio medžiagos cheminės saugos vertinimas neatliktas.

**Prekybinis pavadinimas:** einzA mineralit Grundiermittel

**Produkto numeris:** 0060007

**Galiojanti versija:** 5.0.0, parengimo data: 26.08.2020

**Pakeista versija:** 4.0.0, parengimo data: 19.06.2020

**regionas:** LT

## 16. SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

### **Duomenų lapai parengti naudojami pagrindinių duomenų šaltiniai:**

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), galiojantys teisiniai aktai.

Duomenų šaltiniai, kurie buvo panaudoti fizikinių, toksikologinių ir ekotoksikologinių duomenų nustatymui pateikti atskiruose skyriuose.

Direktyva 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionalinis ribinių verčių sąrašas atitinkamų šalių aplinkoje, galiojantys teisiniai aktai.

Pervežimų taisyklės pagal ADR, RID, IMDG, IATA, galiojantys teisiniai aktai.

### **Darbovietė saugumo dokumentams parengti**

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)

Šiuolaikiniai mūsų patirties ir žinių duomenys. Saugos lapas apibūdina produktą, kuriam taikomi saugumo reikalavimai. Duomenys neturi įtakos vertinant produkto savybes.

Pakeitimai / teksto papildymai:

Pakeitimai tekste pažymėti puslapio paraštėje.

Autoriaus teisių saugomas dokumentas. Pakeitimai ar dauginimas galimi tik gavus aiškų "UMCO GmbH" sutikimą.

Prod-ID 655281