

**Handelsnaam:** einza Silikat Intern**Productnr.:** 0020272**Actuele versie:** 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025**Vervangen versie:** 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025**Regio:** NL**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****einza Silikat Intern****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Coating

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Adres**

einza Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefoonnr. +49 (0)511 67490-0

Faxnr. +49 (0)511 67490-20

e-mail [info@einza.com](mailto:info@einza.com)**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**[sdb\\_info@umco.de](mailto:sdb_info@umco.de)**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

+31 (0)88 755 8000 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) "Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen"

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

Het product beantwoordt niet aan de criteria voor de classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.2 Etiketteringselementen****Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Gevarenpictogrammen**

-

**Signaalwoord**

-

**Gevarenaanduidingen**

-

**Gevarenaanduidingen (EU)**

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**Veiligheidsaanbevelingen**

-

**Aanwijzingen met betrekking tot de identificatie**

De identificatie (gevaarsaanduidingen (EU)) stemt overeen met bijlage II van de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.3 Andere gevaren**

Handelsnaam: einZA Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

Het product bevat geen bestanddelen die volgens REACH artikel 57(f) of de Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of de Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in hoeveelheden van 0,1 % of meer hormoonontregelende eigenschappen hebben.

PBT-beoordeling

De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.

zPzB-beoordeling

De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

#### 3.2 Mengsels

##### Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof		Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Concentratie	%
1	<b>kaliumsilicaat</b>			
	1312-76-1 215-199-1 - 01-2119456888-17	STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	Gew-%
2	<b>kieselgoer, onder toevoer van water vrij natriumcarbonaat gecalcineerd</b>			
	68855-54-9 272-489-0 - 01-2119488518-22	STOT RE 2; H373i	< 2,50	Gew-%

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen, indien nog niet vermeld in sectie 2.2: zie sectie 16.

Nr.	Opnameweg, doelorgaan, concreet effect
2	H373i inhalatie; -, -

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene aanwijzingen

Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. Nooit proberen om iemand die buiten kennis is iets te laten innemen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen.

##### Na inademen

Patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Kunstmatige ademhaling toepassen als de patiënt niet of onregelmatig ademt

##### Na huidcontact

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor het doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

##### Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen, grondig spoelen met stromend water, terwijl de oogleden worden opengehouden en een arts raadplegen.

##### Na inslikken

Bij inslikken van het product de mond spoelen met veel water (alleen als de persoon bij kennis is) en onmiddellijk een arts waarschuwen. Patiënt rustig houden. Braken NIET opwekken.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: einZA Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Onder normale omstandigheden niet brandbaar. Blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

#### Ongeschikte blusmiddelen

Geen gegevens beschikbaar.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen bekend

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Voorkom dat bluswater in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komt.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Inademen van de dampen vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8.

#### Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

Niet in de riolering/waterlopen/bodem laten terechtkomen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het gemorste materiaal af, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Voorkom inademing van stof, zwevende deeltjes en spuitnevels die bij de verwerking kunnen vrijkomen. Voorkom inademing van schuurstof. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

#### Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Voorkom contact met de huid en met de ogen. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen vereist.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken. Onthoud onbevoegden de toegang tot de opslagruimte. Niet roken. Tegen vorst beschermen.

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

Bewaar het product altijd in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de originele verpakking. Zet de verpakking nooit onder druk, deze is hier niet tegen bestand. Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. In goed gesloten verpakking bewaren. Let op de waarschuwingen op het etiket.

#### Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Handelsnaam: einza Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### DNEL, DMEL en PNEC waarden

##### DNEL-waarden (werknemer)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	kaliumsilicaat			1312-76-1 215-199-1	
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1,49	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	5,61	mg/m <sup>3</sup>
2	kieselgoer, onder toevoer van water vrij natriumcarbonaat gecalcineerd			68855-54-9 272-489-0	
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,05	mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	kaliumsilicaat			1312-76-1 215-199-1	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,74	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,74	mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	1,38	mg/m <sup>3</sup>
2	kieselgoer, onder toevoer van water vrij natriumcarbonaat gecalcineerd			68855-54-9 272-489-0	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	18,7	mg/kg bw/day
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	0,05	mg/m <sup>3</sup>

##### PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde	
1	kaliumsilicaat		1312-76-1 215-199-1	
	Water	Zoet water	7,5	mg/L
	Water	Zeewater	1	mg/L
	Water	Aqua intermitterend	7,5	mg/L
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	348	mg/L
2	kieselgoer, onder toevoer van water vrij natriumcarbonaat gecalcineerd		68855-54-9 272-489-0	
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	100	mg/L

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bron-afzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

#### Persoonlijke beschermende uitrustingen

##### Ademhalingsbescherming

Niet noodzakelijk. Bij applicatie met het spuitpistool: Filter A2P2 (DIN EN 14387)

##### Bescherming van de ogen / het gezicht

Ter bescherming tegen vloeistofspatten een veiligheidsbril dragen. Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

##### Handbescherming

**Handelsnaam:** einza Silikat Intern

**Productnr.:** 0020272

**Actuele versie:** 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

**Vervangen versie:** 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

**Regio:** NL

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoenen moet in ieder geval op hun werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal Bij kortstondig contact / spatbescherming: nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,4 mm

Doordringingstijd > 120 min

Geschikt materiaal Bij langdurig contact: Nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,4 mm

Doordringingstijd > 480 min

**Andere maatregelen**

Lichte beschermende kleding

**Beheersing van milieublootstelling**

Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Toestand aggregaat</b>	
vloeistof	
<b>Vorm</b>	
vloeibaar	
<b>Kleur</b>	
volgens productspecificatie	
<b>Geur</b>	
karakteristiek	
<b>pH-waarde</b>	
Waarde	10,4 - 11,4
<b>Kookpunt / kooktraject</b>	
Waarde	100 °C
<b>Smelpunt/vriespunt</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Ontledingstemperatuur</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Vlampunt</b>	
Niet van toepassing	
<b>Ontstekingstemperatuur</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	
Niet van toepassing	
<b>Ontvlambaarheid</b>	
Niet van toepassing	
<b>Onderste explosiegrens</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Bovenste explosiegrens</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dampdruk</b>	
Waarde	< 100 hPa
Referentietemperatuur	50 °C

Handelsnaam: einZA Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

<b>Relatieve dampdichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	

<b>Relatieve dichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	

<b>Dichtheid</b>	
Waarde	1,30 - 1,70 g/cm <sup>3</sup>
Referentietemperatuur	25 °C
Methode	DIN 51757

<b>Oplosbaarheid in water</b>	
Opmerking	mengbaar

<b>Oplosbaarheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	

<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	
Geen gegevens aanwezig	

<b>Kinematische viscositeit</b>	
Waarde	5000 - 15000 mPa*s
Referentietemperatuur	25 °C
Methode	DIN 53019

<b>Oplosmiddel scheidings proef</b>	
Niet van toepassing	

<b>Deeltjeskenmerken</b>	
Geen gegevens aanwezig	

## 9.2 Overige informatie

<b>Overige informatie</b>	
Geen gegevens beschikbaar.	

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde exotherme reacties te voorkomen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Hitte, open vlammen en andere ontstekingsbronnen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij reglementaire opslag, hantering, transport. Bij brand: zie hoofdstuk 5.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

<b>Acute orale toxiciteit</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kieselgoer, onder toevoer van waterdrij natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0

Handelsnaam: einza Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	OECD 420		
Bron	ECHA		

**Acute dermale toxiciteit**

Geen gegevens aanwezig

**Acute inhalatieve toxiciteit**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kieselgoer, onder toevoer van waterrijk natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0
LC50	>	2,6	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stof		
Species	rat		
Methode	OESO 403		
Bron	ECHA		

**Huidcorrosie/-irritatie**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kieselgoer, onder toevoer van waterrijk natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0
Methode	OECD 431		
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kieselgoer, onder toevoer van waterrijk natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kieselgoer, onder toevoer van waterrijk natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0
Aard van inname	Huid		
Species	muis		
Methode	OESO 429		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Geen gegevens aanwezig

**Reproductietoxiciteit**

Geen gegevens aanwezig

**Kankerverwekkendheid**

Geen gegevens aanwezig

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Geen gegevens aanwezig

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Geen gegevens aanwezig

**Gevaar bij inademing**

Geen gegevens aanwezig

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens aanwezig

**Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling**

Handelsnaam: einZA Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit leiden tot irritatie en voorbijgaande schade. Indien bekend, is rekening gehouden met vertraagde en directe effecten en ook chronische effecten van componenten door korte en lange blootstelling door opname door de mond, inademing, huidcontact en contact met de ogen.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kaliumsilicaat	1312-76-1	215-199-1
LC50		146	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Leuciscus idus		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		
2	kieselgoer, onder toevoer van waterrijk natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0
LC50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Methode	OESO 203		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	De gecontroleerde concentratie ligt boven de oplosbaarheid in water. Op basis van de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet vervuld.		

Vistoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kaliumsilicaat	1312-76-1	215-199-1
EC50		146	mg/l
Blootstellingsduur		24	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		
2	kieselgoer, onder toevoer van waterrijk natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0
EC50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	De gecontroleerde concentratie ligt boven de oplosbaarheid in water. Op basis van de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet vervuld.		

Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	kieselgoer, onder toevoer van waterrijk natriumcarbonaat gecalcineerd	68855-54-9	272-489-0
EC50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OESO 201		

Handelsnaam: einza Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

Bron Beoordeling/classificatie	ECHA De gecontroleerde concentratie ligt boven de oplosbaarheid in water. Op basis van de beschikbare gegevens zijn de indelingscriteria niet vervuld.
-----------------------------------	--

<b>Algentoxiciteit (chronisch)</b>
Geen gegevens aanwezig

<b>Toxiciteit bij bacterien</b>
Geen gegevens aanwezig

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

<b>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	
<b>Naam van het product</b>	
einza Silikat Intern	
PBT-beoordeling	De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.
zPzB-beoordeling	De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.8 Overige informatie**

<b>Overige informatie</b>
Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product**

Afalcode 08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

Verf/lak onder goede ventilatie laten drogen en volledig uitgehard bij het restafval afvoeren. Vloeibare of niet-drogende resten apart afvoeren.

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaar plaatsvinden in een geschikte en daarvoor goedgekeurde installatie.

**Verpakking**

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden. Lege verpakkingen moeten worden leeg geschrapt of gereinigd.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.3 Transportgevaarklasse(n)**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.4 Verpakkingsgroep**

Handelsnaam: einza Silikat Intern

Productnr.: 0020272

Actuele versie: 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

Vervangen versie: 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

Regio: NL

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.5 Milieugevaren**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport op het terrein van de onderneming: Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet relevant

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU voorschriften****Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

**REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN**

Het product bevat de volgende stof/stoffen, die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 appendix XVII.

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.	Nr.
1	calciumcarbonaat	471-34-1	207-439-9	75
2	Kalksteen	1317-65-3	215-279-6	75
3	titaniumdioxide	13463-67-7	236-675-5	75

**RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

**Richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen**

VOC-grenswaarde overeenkomstig richtlijn 2004/42/EG, bijlage II, categorie: a, type: Lb = 30 g/l  
Max. VOC-waarde van het gebruiksklare product = < 30 g/l

**Nationale voorschriften****Overige nationale voorschriften**

Nationale regels voor de omgang met en het gebruik van gevaarlijke stoffen en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen moeten in acht worden genomen.

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling werd niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

**Handelsnaam:** einza Silikat Intern

**Productnr.:** 0020272

**Actuele versie:** 7.0.2, Herziening:: 29.10.2025

**Vervangen versie:** 7.0.1, Herziening:: 24.09.2025

**Regio:** NL

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.  
Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.  
Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

**Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).**

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373i	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.

#### **Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

Het product beantwoordt niet aan de criteria voor de classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

#### **Samensteller van het Veiligheidsinformatieblad**

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)

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen / Aanvullingen:

Wijzigingen in de tekst worden in de marge aangegeven.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 655104