

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller**Produkt-Nr.:** 0060028**Aktuell version:** 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****einza mineralit Streichfüller****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Ytbeläggningssämne

Användningar som det avråds från

Information saknas.

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

einza Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnummer +49 (0)511 67490-0

Faxnummer +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

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

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

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

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

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

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

-

Signalordet

-

Faroangivelser

-

Faroangivelser (EU)

EUH210

EUH211

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Skyddsangivelser

-

Information om märkning

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

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller**Produkt-Nr.:** 0060028**Aktuell version:** 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024**Region:** SE

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Beståndsdelarna i produkterna gäller inte som vPvB.

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

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar**Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn	Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration
			%
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]		
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351i	$\geq 10,00 - < 25,00$ vikt-%
2	kaliumsilicat		
	1312-76-1 215-199-1 - 01-2119456888-17	STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	$< 5,00$ vikt-%
3	Kiseldgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad		
	68855-54-9 272-489-0 - 01-2119488518-22	STOT RE 2; H373i	$< 2,50$ vikt-%

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

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	V, W, 10	-	-	-

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

Nr	Tillförselväg, målorgan, specifik effekt
1	H351i via inhalation; -; -
3	H373i via inhalation; -; -

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

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller**Produkt-Nr.:** 0060028**Aktuell version:** 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024**Region:** SE

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

Vid förtäring

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

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

Olämpliga släckmedel

Information saknas.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

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

För räddningspersonal

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information saknas.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

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

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

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

Förebyggande av brand och explosion.

Inga särskilda åtgärder erfordras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller

Produkt-Nr.: 0060028

Aktuell version: 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024

Region: SE

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

Krav på lagerutrymmen och behållare

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

Anvisningar för gemensam lagring

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

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden			
Titandioxid (totaldamm)			
	Nivågränsvärde (NGV)	5	mg/m ³
	Noter	25	

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

DNEL värden (arbetstugare)				
Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1,25 mg/m³
2	kaliumsiliat			1312-76-1 215-199-1
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1,49 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	5,61 mg/m³
3	Kiselgur, natriumkarbonatmälta-kalcinerad			68855-54-9 272-489-0
	via inhalation	Långtid (kronisk)	svstemisk	0.05 mg/m³

DNEL-värden (konsument)

DNEL-värden (konsument)					
Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5	
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	210	µg/m³
2	kaliumsiliat			1312-76-1 215-199-1	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,74	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	0,74	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	1,38	mg/m³
3	Kiseldgur, natriumkarbonatmälta-kalcinerad			68855-54-9 272-489-0	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	18,7	mg/kg bw/day
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,05	mg/m³

PNEC-värden

FNEO-värden			
Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	kaliumsiliat		1312-76-1 215-199-1

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller**Produkt-Nr.:** 0060028**Aktuell version:** 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024**Region:** SE

	Vatten	Sötvatten	7,5	mg/L
	Vatten	Havsvatten	1	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	7,5	mg/L
	Reningsverk (STP)	-	348	mg/L
2	Kiselgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad		68855-54-9 272-489-0	
	Reningsverk (STP)	-	100	mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

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

Personlig skyddsutrustning**Andningsskydd**

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

Ögonskydd / ansiktsskydd

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

Handskydd

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

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

Lämpligt material Vid kort kontakt / stänkskydd: nitrilgummi

Materialtjocklek > 0,4 mm

Genomträngningstid > 120 min

Lämpligt material Vid längre kontakt: Nitrilgummi

Materialtjocklek > 0,4 mm

Genomträngningstid > 480 min

Annat skydd

Lätta skyddskläder

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

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

Aggregattillstånd	
vätska	
Form	
flytande	
Färg	
enligt produktbeteckning	
Lukt	
karaktäristisk	
pH-värde	
Värde	10,4 - 11,4
Kokpunkt / kokområde	
Värde	100 °C
Smältpunkt/frys punkt	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Ej tillämplig	

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller

Produkt-Nr.: 0060028

Aktuell version: 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024

Region: SE

Tändtemperatur

Inga tillgängliga data

Oxiderande egenskaper

Ej tillämplig

Brandfarlighet

Ej tillämplig

Nedre explosionsgräns

Inga tillgängliga data

Övre explosionsgräns

Inga tillgängliga data

Angtryck

Värde	<	100	hPa
Referenstemperatur		50	°C

Relativ ångdensitet

Inga tillgängliga data

Relativ densitet

Inga tillgängliga data

Densitet

Värde	1,30	-	1,70	g/cm ³
Referenstemperatur			25	°C
Metod	DIN 51757			

Löslighet i vatten

Noter blandbar

Löslighet

Inga tillgängliga data

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5

Ej tillämplig

Källa ECHA

Kinematisk viskositet

Värde	5000	-	15000	mPa*s
Referenstemperatur			25	°C
Metod	DIN 53019			

Separeringsprov på lösningsmedel

Ej tillämplig

Partikelegenskaper

Inga tillgängliga data

9.2 Annan information**Övrig information**

Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

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

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller

Produkt-Nr.: 0060028

Aktuell version: 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024

Region: SE

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	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kiseldgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9	272-489-0
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 420		
Källa	ECHA		
Akut dermal toxicitet			
Inga tillgängliga data			
Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
LC50	5,09		mg/l
Försökstid	4		h
Aggregattillstånd	Damm		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kiseldgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9	272-489-0
LC50	>	2,6	mg/l
Försökstid	4		h
Aggregattillstånd	Damm		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		
Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller

Produkt-Nr.: 0060028

Aktuell version: 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024

Region: SE

Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	Kiselgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9	272-489-0
Metod	OECD 431		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kiselgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9	272-489-0
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg	Hud		
Arter	mus		
Metod	OECD 429		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Kiselgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9	272-489-0
Exponeringsväg	Hud		
Arter	mus		
Metod	OECD 429		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Typ av undersökning	In vitro mammalian cytogenicity		
Metod	OECD 487		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
Exponeringsväg	oral		
Typ av undersökning	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus		
Arter	råtta		
Metod	OECD 474		
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	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg	oral		
NOAEL	>= 1000 mg/kg bw/d		

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller

Produkt-Nr.: 0060028

Aktuell version: 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024

Region: SE

Typ av undersökning	Reproduktionsstudie - en generation
Arter	råtta
Metod	OECD 443
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Exponeringsväg	oral
NOAEL	1000 mg/kg bw/d
Typ av undersökning	Undersökning om toxicitet före födseln
Arter	råtta
Metod	OECD 414
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg	oral		
NOEL	7500 mg/kg bw/d		
Arter	mus		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Exponeringsväg	oral		
NOAEL	> 962 mg/kg bw/d		
Försökstid	90 d		
Arter	råtta		
Metod	OECD 408		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
Exponeringsväg	via inhalation		
Arter	råtta		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

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

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

11.2 Information om andra faror**Övrig information**

Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller

Produkt-Nr.: 0060028

Aktuell version: 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024

Region: SE

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	kaliumsilicat	1312-76-1	215-199-1
LC50		146	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Leuciscus idus		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
2	Kiseldgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9	272-489-0
LC50		>	100
Försökstid		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Den kontrollerade koncentrationen ligger över vattenlösligheten. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Fisktoxicitet (kronisk)	
Inga tillgängliga data	

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
EC50		>	100
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	kaliumsilicat	1312-76-1	215-199-1
EC50		146	mg/l
Försökstid		24	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
3	Kiseldgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9	272-489-0
EC50		>	100
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Den kontrollerade koncentrationen ligger över vattenlösligheten. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
NOEC		>	2,1
Försökstid		21	dag(ar)
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
EC50		>	100
			mg/l

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller

Produkt-Nr.: 0060028

Aktuell version: 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025

Ersatt version: 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024

Region: SE

Försökstid	72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata	
Metod	OECD 201	
Källa	ECHA	
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	Kiselgur, natriumkarbonatsmälta-kalcinerad	68855-54-9 272-489-0
EC50	>	100 mg/l
Försökstid	72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus	
Metod	OECD 201	
Källa	ECHA	
Utvärder/klassificering	Den kontrollerade koncentrationen ligger över vattenlösligheten. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Algtoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Bakterietoxicitet

Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Biologisk nedbrytbarhet**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Källa	ECHA		
värde	Oorganisk produkt, kan inte elimineras ur vattnet med biologisk rening.		

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Ej tillämplig			
Källa	ECHA		

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
Produkts namn	
einza mineralit Streichfüller	
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**

Avfallsskod

08 01 12

Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller**Produkt-Nr.:** 0060028**Aktuell version:** 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024**Region:** SE

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**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.2 Officiell transportbenämning

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.3 Faroklass för transport

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.4 Förpackningsgrupp

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.5 Miljöfaror

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

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

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

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

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

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

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	Kalciumkarbonat	1317-65-3	215-279-6	75
2	kalciumkarbonat	471-34-1	207-439-9	75
3	titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5	75

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

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

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

Handelsnamn: einza mineralit Streichfüller**Produkt-Nr.:** 0060028**Aktuell version:** 2.4.0, upplagd den: 26.03.2025**Ersatt version:** 2.3.2, upplagd den: 04.12.2024**Region:** SE

VOC-gränsvärde enl. direktiv 2004/42/EG, bilaga II, kategori: a, typ: Lb =30 g/l
Max. VOC-värde för användningsklar produkt = < 30 g/l

Nationella föreskrifter**Andra nationella bestämmelser**

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

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

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

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

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

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

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

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351i	Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning.
H373i	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid inandning.

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

V	Om ämnet ska släppas ut på marknaden som fibrer (med en diameter < 3 µm, längd > 5 µm och längd-diameterförhållandet ≥ 3:1) eller partiklar som uppfyller WHO-kriterierna för fibrer eller som partiklar med modifierad ytkemi, måste dessas farliga egenskaper utvärderas i enlighet med avdelning II i denna förordning, för att bedöma huruvida en högre kategori (Carc. 1B eller 1A) och/eller ytterligare exponeringsvägar (oralt eller via huden) ska tillämpas.
W	Det har observerats att den cancerframkallande verkan av detta ämne uppstår när respirabelt damm inandas i mängder som leder till avsevärd försämring av reningsmekanismerna för partiklar i lungorna. Syftet med denna anmärkning är att beskriva ämnets särskilda toxicitet, den utgör inte ett kriterium för klassificering enligt denna förordning.
1	Den angivna koncentrationen eller, om ingen särskild koncentration anges, de allmänna koncentrationerna i denna förordning (tabell 3.1) eller de generiska koncentrationerna i direktiv 1999/45/EG (tabell 3.2), är viktprocenten för det metalliska grundämnet, beräknad i förhållande till blandningens totala vikt.

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 655282