

Handelsnaam: einzA Aktiv-Reiniger**Productnr.:** 0163198**Actuele versie:** 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023**Regio:** BE**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam****einzA Aktiv-Reiniger****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Was- en reinigingsmiddelen

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

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

einzA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefoonnr. +49 (0)511 67490-0

Faxnr. +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einzA.com

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

sdb_info@umco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+32 (70) 245 245 (Belgische Giftnotrufcentrale)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

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.

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

GHS05

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alfa.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, vertakt

Gevarenaanduidingen

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P280 Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;

contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Aanvullende etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia (bijlage VII):

< 5% anionogene oppervlakteactieve stoffen

< 5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

< 5% fosfaten

parfums

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger**Productnr.:** 0163198**Actuele versie:** 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023**Regio:** BE**2.3 Andere gevaren**

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	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.		Concentratie	%
1	kaliumboctanoaat			
	764-71-6 212-130-7 - -	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00	Gew-%
2	1-methoxypropan-2-ol			
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 5,00	Gew-%
3	poly(oxy-1,2-ethanediyl), -alfa.-tridecyl-omega.-hydroxy-, vertakt			
	69011-36-5 500-241-6 - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 5,00	Gew-%
4	1-propoxypropan-2-ol			
	1569-01-3 216-372-4 - 01-2119474443-37	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226	< 5,00	Gew-%

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

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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger**Productnr.:** 0163198**Actuele versie:** 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023**Regio:** BE**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

Niet in de riolering of waterlopen laten terechtkomen. 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.

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 produkt 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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenswaarden werkplek**

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropan-2-ol	107-98-2	203-539-1
	2000/39/EC		
	1-Methoxypropanol-2		
	Korte-tijds waarde (TGG 15 min)	568	mg/m ³ 150 ppm

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger

Productnr.: 0163198

Actuele versie: 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023

Regio: BE

Grenswaarde (TGG 8 uur)	375	mg/m ³	100	ppm
Huidresorptie / Sensibilisatie	Skin			
Lijst van de grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia / Liste de valeurs limites d'exposition aux agents chimiques				
1-Methoxy-2-propanol / 1-Méthoxy-2-propanol				
Korte-tijdswaarde (TGG 15 min)	369	mg/m ³	100	ppm
Grenswaarde (TGG 8 uur)	184	mg/m ³	50	ppm
Opmerking	D			

DNEL, DMEL en PNEC waarden**DNEL-waarden (werknemer)**

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde
1	1-methoxypropaan-2-ol			107-98-2 203-539-1
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	183 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	369 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	lokaal	553,5 mg/m ³
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	553,5 mg/m ³
2	1-propoxypropaan-2-ol			1569-01-3 216-372-4
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	82,5 mg/kg bw/day
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	263 mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde
1	1-methoxypropaan-2-ol			107-98-2 203-539-1
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	33 mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	78 mg/kg/dag
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	43,9 mg/m ³
2	1-propoxypropaan-2-ol			1569-01-3 216-372-4
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	11 mg/kg bw/day
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	36 mg/kg bw/day
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	38 mg/m ³

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.
	Milieucompartiment	Soort	Waarde
1	1-methoxypropaan-2-ol		107-98-2 203-539-1
	Water	Zoet water	10 mg/L
	Water	Zeewater	1 mg/L
	Water	Aqua intermittert	100 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	52,3 mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht		
	Water	Zeewater bezinking	5,2 mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht		
	Bodem	-	4,59 mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht		
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	100 mg/L
2	1-propoxypropaan-2-ol		1569-01-3 216-372-4
	Water	Zoet water	0,1 mg/L
	Water	Zeewater	0,01 mg/L
	Water	Zoet water bezinking	0,386 mg/kg Droog gewicht
	Water	Zeewater bezinking	0,039 mg/kg Droog gewicht
	Bodem	-	0,018 mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	4 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.

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger**Productnr.:** 0163198**Actuele versie:** 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023**Regio:** BE**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

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	nitrilrubber		
Materiaaldikte		0,5	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**

Toestand aggregaat			
vloeistof			
Vorm			
vloeibaar			
Kleur			
lichtgeel			
Geur			
karakteristiek			
pH-waarde			
Waarde		10,9	
Kookpunt / kooktraject			
Waarde		100 °C	
Smelpunt/vriespunt			
Geen gegevens aanwezig			
Ontledingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Vlampunt			
Niet van toepassing			
Ontstekingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Oxiderende eigenschappen			
Niet van toepassing			
Ontploffingseigenschappen			
niet explosiegevaarlijk			
Ontvlambaarheid			
Niet van toepassing			
Onderste explosiegrens			
Geen gegevens aanwezig			
Bovenste explosiegrens			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdruk			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dampdichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dichtheid			

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger

Productnr.: 0163198

Actuele versie: 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023

Regio: BE

Geen gegevens aanwezig			
Dichtheid			
Waarde	ca.	1,09	g/cm³
Referentietemperatuur		20	°C
Oplosbaarheid in water			
Opmerking	mengbaar		
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
log Pow	<	1	
Referentietemperatuur		20	°C
Aard van de onderzoeking	pH: 6.8		
Methode	OECD 117		
Bron	ECHA		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
log Pow		0,621	
Referentietemperatuur		20	°C
Aard van de onderzoeking	pH 7		
Bron	ECHA		
Kinematische viscositeit			
Geen gegevens aanwezig			
Oplosmiddel scheidings proef			
Niet van toepassing			
Deeltjeskenmerken			
Geen gegevens aanwezig			

9.2 Overige informatie

Overige informatie
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

Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)			
Naam van het product			
einza Aktiv-Reiniger			
Opmerking		Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE oraal > 2000 mg/kg).	
Acute orale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger

Productnr.: 0163198

Actuele versie: 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023

Regio: BE

LD50	4016	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat	
Methode	EC 440/2008, B.1	
Bron	ECHA	
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3 216-372-4
LD50	>	2000 mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat	
Methode	OESO 401	
Bron	ECHA	

Acute dermale toxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Methode	440/2008/EC B.3.		
Bron	ECHA		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
LD50	>	2000	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Methode	OESO 402		
Bron	ECHA		

Acute inhalatieve toxiciteit			
Geen gegevens aanwezig			

Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
Species	konijn		
Methode	EC 440/2008, B.4		
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Species	konijn		
Methode	OESO 404		
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		

Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
Species	konijn		
Methode	2004/73/EEC, B.5		
Bron	ECHA		
bepaling	niet irriterend		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Species	konijn		
Methode	OESO 405		
Bron	ECHA		
bepaling	irriterend		

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
Aard van inname	Huid		
Species	cavia		
Methode	440/2008/EC B.6		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Aard van inname	Huid		
Species	muis		
Methode	OESO 429		
Bron	ECHA		
bepaling	niet sensibiliserend		

Mutageniteit in geslachtscellen			
---------------------------------	--	--	--

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger

Productnr.: 0163198

Actuele versie: 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023

Regio: BE

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Aard van het onderzoek		in vitro onderzoek naar genmutatie bij bacteriën.	
Species		S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100 and E. coli WP2	
Methode		OECD 471	
Bron		ECHA	
Beoordeling/classificatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

Reproductietoxiciteit			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Species		rat	
Methode		OECD 414	
Bron		ECHA	
Beoordeling/classificatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

Kankerverwekkendheid			
Geen gegevens aanwezig			

STOT bij eenmalige blootstelling			
Geen gegevens aanwezig			

STOT bij herhaalde blootstelling			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Aard van inname		inhalatie	
NOAEC		300	ppm
Species		rat	
Methode		OECD 413	
Bron		ECHA	
Beoordeling/classificatie		Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.	

Gevaar bij inademing			
Geen gegevens aanwezig			

Hormoonontregelende eigenschappen			
Naam van het product			
einza Aktiv-Reiniger			
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.			

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling			
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	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
LC50		> 4600	- 10000 mg/l
Blootstellingsduur			96 uur
Species	Leuciscus idus		
Methode	DIN 38 412, part L15		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
LC50		>	100 mg/l
Blootstellingsduur			96 uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Methode	ASTM E 729-88		
Bron	ECHA		
Vistoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger

Productnr.: 0163198

Actuele versie: 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025

Vervangen versie: 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023

Regio: BE

Daphniatoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
EC50		21100 - 25900	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	ESR-ES-15		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
EC50		> 100	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	ASTM Standard E729-88		
Bron	ECHA		

Daphniatoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
EC50		> 1000	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Selenastrum capricornutum		
Methode	EPA OTS 797.1050		
Bron	ECHA		

Algentoxiciteit (chronisch)			
Geen gegevens aanwezig			

Toxiciteit bij bacteriën			
Geen gegevens aanwezig			

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
Soort	Aerobe biologische afbreekbaarheid		
Waarde		96	%
Duur		28	dag(en)
Methode	OESO 301 E		
Bron	ECHA		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
Waarde		91,5	%
Duur		28	dag(en)
Methode	OESO 301 A		
Bron	ECHA		
Beoordeling/classificatie	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar		

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-methoxypropaan-2-ol	107-98-2	203-539-1
log Pow		< 1	
Referentietemperatuur		20	°C
Aard van de onderzoeking	pH: 6.8		
Methode	OECD 117		
Bron	ECHA		
2	1-propoxypropaan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
log Pow		0,621	
Referentietemperatuur		20	°C
Aard van de onderzoeking	pH 7		
Bron	ECHA		

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
Naam van het product	

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger**Productnr.:** 0163198**Actuele versie:** 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023**Regio:** BE

einza Aktiv-Reiniger			
PBT-beoordeling		De ingrediënten van het product gelden niet als PBT.	
zPzB-beoordeling		De ingrediënten van het product gelden niet als vPvB.	
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1-propoxypropan-2-ol	1569-01-3	216-372-4
PBT-beoordeling		De stof is niet PBT.	
zPzB-beoordeling		De stof is niet vPvB.	

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen	
Naam van het product	
einza Aktiv-Reiniger	
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.	

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.8 Overige informatie

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Afvalcode 07 06 01*

waterige wasvloeistoffen en moederlogen

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

De afvalverwerking moet met inachtneming van de voorschriften na overleg met de bevoegde lokale autoriteiten en de afvalverwijderaars 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 geschraapt 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

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

Handelsnaam: einza Aktiv-Reiniger**Productnr.:** 0163198**Actuele versie:** 2.1.0, opgesteld op: 16.07.2025**Vervangen versie:** 2.0.0, opgesteld op: 21.12.2023**Regio:** BE

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 is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3

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 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

VOC-waarde	6,0	%
------------	-----	---

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.

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).

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

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 671344