

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Dekoratív maling

Anvendelser, der frarådes

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Adresse**

einza Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonnr. +49 (0)511 67490-0

Faxnr. +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einza.com

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Instrukser angående klassificeringen**

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

Produktet opfylder ikke kriterierne for klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Mærkningselementer**Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

-

Signalord

-

Faresætninger

-

Faresætninger (EU)

EUH208

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH211

Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Sikkerhedssætninger

-

Instrukser angående mærkningen

Mærkningen (Advarsler (EU)) svarer til bilag II i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 Andre farer

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

PBT-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.

vPvB-vurdering

Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger

Indhold af farlige stoffer

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere oplysninger	
	CAS / EF / Indeks / REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351i	>= 25,00 - < 50,00	vægt-%
2	(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL			
	34590-94-8 252-104-2 - 01-2119450011-60	-	< 2,50	vægt-%
3	propylidyntrimethanol			
	77-99-6 201-074-9 - 01-2119486799-10	Repr. 2; H361fd	< 0,50	vægt-%
4	triethylamin			
	121-44-8 204-469-4 612-004-00-5 01-2119475467-26	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Acute Tox. 3; H331 STOT SE 3; H335	< 1,00	vægt-%
5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		se fodnote (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	vægt-%
6	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt			
	3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7 -	EUH070 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	vægt-%
7	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on			

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	< 0,0015	vægt-%
--------------------------------------	--	----------	--------

Den fulde ordlyd af H- og EUH-faresætninger, såfremt den ikke fremgår af punkt 2.2: se punkt 16.

(*, **, ***, ****) Forklaring herom: Se CLP-forordning 1272/2008, tillæg VI, 1.2

(1) Stoffet er ifølge forordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), 2. afsnit, klassificeret afvigende fra/supplerende til klassificeringen i tillæg VI.

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	V, W, 10	-	-	-
4	-	STOT SE 3; H335: C $\geq$ 1%	-	-
5	-	Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%	-	-
6	-	-	M = 100	-
7	B	Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C $\geq$ 0,6% Eye Dam. 1; H318: C $\geq$ 0,6%	M = 100	M = 100

Noter fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16 "Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)".

Nr.	Indtagelsesvej, målorgan, konkret virkning
1	H351i inhalativ; -; -
6	H372 -; nervesystem; -

Estimerer for akut toksicitet (ATE'er)

Nr.	oral	dermal	inhalativ
4	730 mg/kg legemsvægt	580 mg/kg legemsvægt	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle informationer**

I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.

Ved indånding

Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.

Ved hudkontakt

Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved øjenkontakt

Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 5 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.

Ved indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald ikke opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum (alkoholbestandig), kuldioxid, pulver, spredt stråle (vand)

Uegnede slukningsmidler

vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kuldioxid (CO₂); Giftige pyrolyseprodukter; Indånding af farlige nedbrydningsstoffer kan forårsage skader på helbred.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Tillad ikke potentielt forurenset vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloakker eller afløb. Iltapparat nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Undgå at indånde dampene. Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Ingen angivelser til rådighed. Personligt beskyttelsesudstyr – se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke ledes ned i kloakken eller ud i søer og vandløb. Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udløbet materiale inddæmmes med et ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, infusoriejord, vermiculite) og opsamles for bortskaffelse i henhold til de lokale forskrifter i dertil egnede beholdere. Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndteringspraksis

Undgå at indånde støv, partikler og spray eller spøjtetåger, der dannes ved anvendelsen af dette præparat. Tørslibning, skære- og / eller svejsning i den tørre film kan give anledning til støv og / eller farlige dampe. Wet [slibning] / [flattung] bør så vidt muligt anvendes. Undgå at indånde slibestøv. Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Undgå kontakt med huden og øjnene. Under arbejdet boer man ikke indtage mad og drikke el. ryge. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Vask hud og hoved grundigt ved arbejdets afslutning.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Følg reglerne i arbejdsmiljøloven. Undgå, at uvedkommende får adgang. Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Beskyttes mod frost.

Krav til lager og beholdere

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Beholderen skal holdes tæt lukket. Følg forholdsreglerne på etiketten.

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1

Produkt-Nr.: 0076091

Aktuel version: 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025

Erstattet version: 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025

region: DK

Samlagringshenvisninger

Undgå kontakt med: Oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Titandioxid, beregnet som Ti			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³
	Grænseværdier	6	mg/m ³
	Anmærkninger	K	
2	(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL	34590-94-8	252-104-2
2000/39/EC			
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol			
	Grænseværdier	308	mg/m ³ 50 ppm
	Hudresorption / sensibilisering	Skin	
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Dipropylenglycolmethylether			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³ Jf. § 3, stk. 2 ppm
	Grænseværdier	309	mg/m ³ 50 ppm
	Anmærkninger	EH	
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
2000/39/EC			
Triethylamine			
	STEL	12,6	mg/m ³ 3 ppm
	Grænseværdier	8,4	mg/m ³ 2 ppm
	Hudresorption / sensibilisering	Skin	
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Triethylamin			
	STEL	12,6	mg/m ³ 3 ppm
	Grænseværdier	4,1	mg/m ³ 1 ppm
	Anmærkninger	EH	

DNEL, DMEL- og PNEC-værdier**DNEL-værdier (arbejdstagere)**

Nr. Betegnelse på stoffet				CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5	
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	1,25	mg/m³
2	propylidyntrimethanol			77-99-6 201-074-9	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,94	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	3,30	mg/m³
3	triethylamin			121-44-8 204-469-4	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	12,1	mg/kg/dag

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	8,4	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	systemisk	12,6	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	8,4	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	12,6	mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	Virkning	Værdi	
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5	
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	210	µg/m ³
2	propylidyntrimethanol			77-99-6 201-074-9	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	0,34	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,34	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,58	mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet		CAS / EF nr.	
	miljøkompartiment	Art	Værdi	
1	triethylamin		121-44-8 204-469-4	
	Vand	ferskvand	0,11	mg/L
	Vand	havvand	0,011	mg/L
	Vand	ferskvandssediment	1,575	mg/kg Vægt i tør tilstand
	Vand	havvandssediment	0,158	mg/kg Vægt i tør tilstand
	jord	-	0,25	mg/kg Vægt i tør tilstand
	rensningsanlæg (STP)	-	100	mg/L

8.2 Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at holde støveksposeringen under den erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL), skal der anvendes passende åndedrætsværn.

Personlige værnemidler**Åndedrætsværn**

Hvis ansatte udsættes for koncentrationer, der overskrider den tilladte grænseværdi, skal de benytte egnede og certificerede åndedrætsværn. Når medarbejdere – uanset om der sprøjtemales – skal arbejde inde i et sprøjterum, anses ventilation ikke altid for at være tilstrækkeligt til at kontrollere partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe. Under sådanne omstændigheder skal der under sprøjteprocessen bæres trykluftsmaske, indtil koncentrationen af partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe er faldet til under tærskelværdierne. Ved penselmaling: Filter A2. Ved sprøjtemaling: Filter A2P2. (DIN EN 14387)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær beskyttelsesbriller til beskyttelse mod stænk af væske. Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instrukserne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Egnet materiale	Ved kort tids kontakt og til beskyttelse mod sprøjt: nitrilgummi		
Materialets tykkelse	>	0,4	mm
Gennemtrængningstid	>	120	min
Egnet materiale	Ved længerevarende kontakt: nitrilkautsjuk		
Materialets tykkelse	>	0,4	mm

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

Gennemtrængningstid > 480 min

Andet

Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform			
væske			
Form			
flydende			
Farve			
i henhold til produktbetegnelsen			
Lugt			
karakteristisk			
pH-værdi			
Værdi	8,0	-	8,3
Kogepunkt / kogepunktsinterval			
Værdi	ca.	100	°C
Smeltepunkt/frysepunkt			
Der foreligger ingen data			
Nedbrydningstemperatur			
Der foreligger ingen data			
Flammepunkt			
Ikke anvendelig			
Antændelsestemperatur			
Der foreligger ingen data			
Oxiderende egenskaber			
Ikke anvendelig			
Antændelighed			
Ikke anvendelig			
nedre eksplosionsgrænse			
Der foreligger ingen data			
Øvre eksplosionsgrænse			
Der foreligger ingen data			
Damptryk			
Værdi	<	100	hPa
Referencetemperatur		50	°C
Relativ dampmassefylde			
Der foreligger ingen data			
Relativ massefylde			
Der foreligger ingen data			
Massefylde			
Værdi	ca.	1,38	g/cm ³
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN 51757		

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

Vandopløselighed			
Anmærkninger		Blandbar	
Opløselighed			
Der foreligger ingen data			
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Ikke anvendelig			
Kilde		ECHA	
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
log Pow		-0,47	
Referencetemperatur		26 °C	
Metode		OECD	
Kilde		ECHA	
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
log Pow		1,45	
med hensyn til		pH: 13	
Kilde		ECHA	
Kinematisk viskositet			
Værdi		2500 - 3000 mPa*s	
Referencetemperatur		20 °C	
Metode		DIN 53019	
Opløsningsmidlernes separeringsprøve			
Ikke anvendelig			
Partikelegenskaber			
Der foreligger ingen data			

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger
Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering (Se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

For at undgå eksoterme processer: opbevares adskilt fra oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åbne flammer og andre antændelseskilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Holdes fjernt fra meget sure og alkaliske materialer samt oxydationsmidler for at undgå eksoterme reaktioner.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved korrekt opbevaring, håndtering og transport. I tilfælde af brand: Se afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akut oral toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.

Handelsnavn: einZA mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
LD50		14700	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Kilde	ECHA		
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
LD50		730	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		

Akut dermal toksicitet (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))**Produktets navn****einZA mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**

Anmærkninger	Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE dermalt >2000 mg pr. kg).
--------------	--

Akut dermal toksicitet

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
LD50	>	10000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Kilde	ECHA		
2	triethylamin	121-44-8	204-469-4
LD50		580	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		

Akut toksicitet ved indånding (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))**Produktets navn****einZA mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**

Anmærkninger	Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE inhalativ: >20.000 ppmV (gasser), >20 mg pr. l (dampe), >5 mg pr. l (støv/tåge)).
--------------	--

Akut toksicitet ved indånding

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
LC50		5,09	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	støv		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

Kilde	ECHA
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
Arter	kaniner		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	åtsende		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		

Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
Arter	kaniner		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	stærkt lokalirriterende		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		mus	
Metode		OECD 429	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke sensibiliserende	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt	

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		mus	
Metode		OECD 429	
Kilde		ECHA	
Vurdering		Ikke sensibiliserende	

Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Undersøgelsens art		In vitro mammalian cytogenicity	
Metode		OECD 487	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Eksponeringsvej		oral	
Undersøgelsens art		In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus	
Arter		rotte	
Metode		OECD 474	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
Undersøgelsens art		in vitro genmutationsstudie i bakterier	
Arter		Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100; Escherichia coli WP2 uvrA	
Metode		OECD 471	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Reproduktionstoksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		1000	mg/kg bw/d
Undersøgelsens art		Reproduktionsstudie – en generation	
Arter		rotte	
Metode		OECD 443	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		1000	mg/kg bw/d
Undersøgelsens art		Undersøgelse for toksicitet inden fødsel	
Arter		rotte	
Metode		OECD 414	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		2200	ppm
Ekspositionsvarighed		19	Uger
Undersøgelsens art		extended one-generation reproductive toxicity - basic test design (Cohorts 1A, and 1B without extension)	

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

Arter	rotte (han/hun)
Metode	OECD 443
Kilde	ECHA
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.

Carcinogenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej		oral	
NOEL		7500	mg/kg bw/d
Arter	mus		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Enkel STOT-eksponering	
Der foreligger ingen data	

Gentagne STOT-eksponeringer			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		>	962 mg/kg bw/d
Ekspositionsvarighed		90	d
Arter		rotte	
Metode		OECD 408	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Eksponeringsvej		inhalativ	
Arter		rotte	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		67	mg/kg bw/d
Ekspositionsvarighed		14	Uger
Arter		rotte (han/hun)	
Kilde		ECHA	

Aspirationsfare	
Der foreligger ingen data	

Hormonforstyrrende egenskaber	
Der foreligger ingen data	

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering	
Udsættelse fra dampkoncentrationer fra opløsningsmidler over de tilladte grænseværdier kan medføre alvorlige sundhedsskader, såsom irritation af slimhinderne og åndedrætsorganerne samt alvorlige skader på nyrerne, leveren og centralnervesystemet. Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved optagelse gennem huden forårsage de samme symptomer som nævnt ovenfor. Gentagende eller vedvarende kontakt med præparatet kan medføre tab af hudens naturlige fedtlag, som kan medføre en ikke-allergisk kontakteksem og hudabsorption. Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader. Indtagelse kan forårsage kvalme, diarré og opkastning. Tages i betragtning, hvis kendt, forsinkede eller øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger af komponenter fra kort- og langsigtede eksponering ved oral, inhalation og dermal eksponeringsveje og øjenkontakt.	

11.2 Oplysninger om andre farer

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1

Produkt-Nr.: 0076091

Aktuel version: 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025

Erstattet version: 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025

region: DK

Øvrige oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Giftighed for fisk (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
LC50	>	1000	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Alburnus Alburnus		
Kilde	ECHA		
2	triethylamin	121-44-8	204-469-4
LC50		24	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Oryzias latipes		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Giftighed for fisk (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Giftighed for dafnier (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
EC50	>	100	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
EC50		13000	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Kilde	ECHA		

Giftighed for dafnier (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	236-675-5
NOEC	>	2,1	mg/l
Ekspostionsvarighed		21	dag(e)
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
NOEC	>	1000	mg/l
Ekspostionsvarighed		21	dag(e)
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
EC50	>	100	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
EC50	>	1000	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Selenastrum capricornutum		
Metode	OECD		
Kilde	ECHA		
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
EC50		8	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Giftighed for alger (kronisk)

Der foreligger ingen data

Toksicitet på bakterier

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
EC50	>	1000	
Ekspostionsvarighed		3	h
Arter	Aktiveret slam		
Metode	EU C.11		
Kilde	ECHA		

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Kilde	ECHA		
vurdering	Kan ikke anvendes til anorganiske substanser.		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
Værdi		100	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 302 B		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi		80,3	%
Varighed		29	dag(e)
Metode	OECD 301 B		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Biokoncentrationsfaktor (BCF)**

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
BCF	<	17	
Arter	Cyprinus carpio (Karpe)		
Metode	OECD 305 C		
Kilde	ECHA		
2	triethylamin	121-44-8	204-469-4
BCF	<	0,5	
Arter	Cyprinus carpio (Karpe)		
Metode	OECD 305 C		
Kilde	ECHA		

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Ikke anvendelig			
Kilde	ECHA		
2	propylidyntrimethanol	77-99-6	201-074-9
log Pow		-0,47	
Referencetemperatur		26	°C
Metode	OECD		
Kilde	ECHA		
3	triethylamin	121-44-8	204-469-4
log Pow		1,45	
med hensyn til	pH: 13		
Kilde	ECHA		

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
Produktets navn	
einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1	
PBT-vurdering	Produktets bestanddele gælder ikke som PBT-stoffer.
vPvB-vurdering	Produktets bestanddele gælder ikke som vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen angivelser til rådighed.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

12.8 Andre oplysninger

Andre oplysninger
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Affaldskode

08 01 11*

Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Affald skal håndteres under overholdelse af de gældende bestemmelser, efter aftale med de ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsfirmaet og i et egnet anlæg, der er godkendt til formålet.

Emballage

Handelsnavn: einza mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab. Tomme beholdere skal skrottes eller istandsat.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Produktet indeholder følgende stof(fer), som er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.	Nr.
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	Kalciumkarbonat	1317-65-3	215-279-6	75
3	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5	75
4	titandioxid; [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5	75
5	triethylamin	121-44-8	204-469-4	75

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

Direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)

VOC-indhold 3,65 %

Handelsnavn: einZA mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK**Direktiv 2004/42/EF om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering**

"VOC-grænseværdi i henhold til direktiv 2004/42/EF, bilag II, kategori: d, type: VB=130 g/l
Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = < 130 g/l"

Nationale forskrifter**Andre nationale forskrifter**

Reglerne for håndtering og anvendelse af farlige stoffer samt for brugen af personligt sikkerhedsudstyr skal overholdes.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:**

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

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

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

EUH070	Giftig ved kontakt med øjnene.
EUH071	Ætsende for luftvejene.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351i	Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer og blandinger ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)

B	Mange stoffer (syre, base osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og følgelig kræver disse opløsninger forskellig klassificering og mærkning, da de ikke er lige farlige. I del 3 har indgange med note B en generel betegnelse af følgende type: »salpetersyre... %«. I sådanne tilfælde skal leverandøren angive opløsningens koncentration i procent på etiketten. Medmindre andet er angivet, antages det, at koncentrationen er beregnet i vægtprocent.
V	Hvis stoffet skal bringes i omsætning som fibre (med en diameter på < 3 µm, en længde på > 5 µm og et højde/bredde-forhold på ≥ 3:1), eller som partikler af stoffet, der opfylder Verdenssundhedsorganisationens kriterier for fibre, eller som partikler med ændret overfladekemi, skal deres farlige egenskaber evalueres i henhold til afsnit II i denne forordning med henblik på at vurdere, om der skal anvendes en højere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller supplerende eksponeringsveje (oral eller dermal).

Handelsnavn: einzA mix Aqua-PU seidenmatt, Basis 1**Produkt-Nr.:** 0076091**Aktuel version:** 2.4.4, udstedt den: 30.05.2025**Erstattet version:** 2.4.3, udstedt den: 26.03.2025**region:** DK

W	Dette stofs carcinogenicitetsfare er observeret i forbindelse med indåndingen af respirabelt støv i mængder, der resulterer i, at de normale mekanismer for fjernelse af partikler i lungerne svækkes betydeligt.
1	Denne note har til formål at beskrive stoffets særlige toksicitet. Den skal ikke betragtes om et kriterium for klassificering i henhold til denne forordning. Den fastsatte koncentration eller, i manglen på en sådan, den generiske koncentration i denne forordning (tabel 3.1) eller den generiske koncentration i direktiv 1999/45/EF (tabel 3.2) er vægtprocenten af det metalliske grundstof beregnet på grundlag af blandingens samlede vægt.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

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

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 760328