

Handelsnavn: einzA Aqua All-Grund, weiß**Produkt-Nr.:** 0062915**Aktuel version:** 7.0.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 6.0.1, Revision: 15.12.2025**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einzA Aqua All-Grund, weiß****UFI:****7VMF-F1KP-G00T-D9C0****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Dekorativ 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****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Skin Sens. 1; H317

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.

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

GHS07

Signalord

Advarsel

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Faresætninger

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Faresætninger (EU)

EUH208

Indeholder 4-morpholincarbaldehyd, 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß**Produkt-Nr.:** 0062915**Aktuel version:** 7.0.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 6.0.1, Revision: 15.12.2025**region:** DK**Sikkerhedssætninger**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.
 P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

UFI:

7VMF-F1KP-G00T-D9C0

2.3 Andre farer

Produktet indeholder ingen bestanddele > 0,1 %, der opfylder kriterierne for PBT og vPvB i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII, eller som er opført på listen udarbejdet i henhold til artikel 59, stk. 1. Produktet indeholder ingen ingredienser, der har hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1 % eller mere.

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	3-butoxy-2-propanol		
	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50 vægt-%
2	4-morpholincarbaldehyd		
	4394-85-8 224-518-3 - 01-2119987993-12	Skin Sens. 1B; H317	< 0,50 vægt-%
3	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,10 vægt-%
4	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-%
5	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on		

Handelsnavn: einzA Aqua All-Grund, weiß**Produkt-Nr.:** 0062915**Aktuel version:** 7.0.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 6.0.1, Revision: 15.12.2025**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.

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
3	-	Skin Sens. 1A; H317: C $\geq$ 0,036%	M = 1	M = 1
4	-	-	M = 100	-
5	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
4	H372 -; nervesystem; -

Estimer for akut toksicitet (ATE'er)			
Nr.	oral	dermal	inhalativ
3	450 mg/kg legemsvægt		
4	500 mg/kg legemsvægt	790 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

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Handelsnavn: einzA Aqua All-Grund, weiß**Produkt-Nr.:** 0062915**Aktuel version:** 7.0.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 6.0.1, Revision: 15.12.2025**region:** DK

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. Itapparat 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

Ved tilsmudsning af floder, søer eller kloakledninger informeres de kompetente myndigheder i henhold til den lokale lovgivning.

Må ikke udslippes i kloakken/vandløb/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udløbet materiale inddæmmes med et ikke brændbart opslugningsmiddel (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] / [flætning] 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 bør 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.

Samlagringshenvisninger

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

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

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

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Natriumpyrithion			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³
	Grænseværdier	1	mg/m ³
	Anmærkninger	H	

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

DNEL-værdier (arbejdstagere)					
Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	3-butoxy-2-propanol			5131-66-8 225-878-4	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	52	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	147	mg/m³
2	4-morpholincarbaldehyd			4394-85-8 224-518-3	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	11,7	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	50,3	mg/m³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	13,3	mg/m³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	3-butoxy-2-propanol			5131-66-8 225-878-4	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	12,5	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	22	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	43	mg/m³
2	4-morpholincarbaldehyd			4394-85-8 224-518-3	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	4,17	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	4,17	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	8,93	mg/m³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	13,3	mg/m³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet	Art	CAS / EF nr.
	miljøkompartiment		Værdi
1	3-butoxy-2-propanol		5131-66-8 225-878-4
	Vand	ferskvand	0,525 mg/L
	Vand	havvand	0,052 mg/L
	Vand	ferskvandssediment	2,36 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	Vand	havvandssediment	0,236 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	jord	-	0,16 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	rensingsanlæg (STP)	-	10 mg/L
2	4-morpholincarbaldehyd		4394-85-8 224-518-3
	Vand	ferskvand	0,5 mg/L

Handelsnavn: einzA Aqua All-Grund, weiß**Produkt-Nr.:** 0062915**Aktuel version:** 7.0.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 6.0.1, Revision: 15.12.2025**region:** DK

	Vand	havvand	0,05	mg/L
	Vand	ferskvandssediment	1,85	mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand			
	Vand	havvandssediment	0,185	mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand			
	jord	-	0,076	mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand			
	rensingsanlæg (STP)	-	2000	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 støveksponeringen 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

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

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

Værdi	8,5 - 8,8		
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.	1,28	g/cm³
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN 51757		
Vandopløselighed			
Anmærkninger	Blandbar		
Opløselighed			
Der foreligger ingen data			
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
log Pow			1,1
Referencetemperatur			20 °C
med hensyn til	pH 7		
Kilde	ECHA		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
log Pow			-1,2
Referencetemperatur			23 °C
Metode	OECD 107		
Kilde	ECHA		
Kinematisk viskositet			
Værdi	2500	- 3000	mPa*s
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN 53019		

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

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 fjernet 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.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
LD50		3300	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
LD50		7360	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
3	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
ATE		450	mg/kg legemsvægt
Kilde	1272/2008 / EF, app. VI		
4	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5
ATE		500	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Kilde	1272/2008 / EF, app. VI		

Akut dermal toksicitet

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
LD50		2000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Kilde	ECHA		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
LD50		18400	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

Kilde	ECHA		
3	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5
ATE		790	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Kilde	1272/2008 / EF, app. V]		

Akut toksicitet ved indånding			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
LC50	>	5,3	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	støv/tåge		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
2	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
ATE		0,21	mg/l
Tilstandsform	støv/tåge		
Kilde	1272/2008 / EF, app. VI		
3	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5
ATE		0,5	mg/l
Tilstandsform	støv/tåge		
Arter	rotte		
Kilde	1272/2008 / EF, app. VI		

Hudætsning/-irritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	lokalirriterende		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		

Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	lokalirriterende		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Eksponeringsvej	Hud		
Arter	marsvin		
Metode	OECD 406		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke sensibiliserende		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
Eksponeringsvej	Hud		
Arter	mus		
Metode	OECD 429		

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

Kilde vurdering	ECHA Sensibiliserende
--------------------	--------------------------

Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Undersøgelsens art		Bacterial Reverse Mutation Test	
Arter		S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98 and TA 100	
Metode		OECD 471	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
Undersøgelsens art		Bacterial Reverse Mutation Test	
Arter		S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100 and E. coli WP2	
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	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Eksponeringsvej		dermal	
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	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
Eksponeringsvej		oral	
Arter		rotte	
Metode		OECD 421	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Carcinogenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
med hensyn til		CAS 107-98-2	
Metode		OECD 453	
Kilde		ECHA / Read across	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Enkel STOT-eksposering	
Der foreligger ingen data	

Gentagne STOT-eksposeringer			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		350	mg/kg bw/d
Arter		rotte	
Metode		OECD 408	
Kilde		ECHA	
Eksponeringsvej		dermal	
NOAEL		880	mg/kg bw/d
Arter		rotte	
Metode		OECD 411	
Kilde		ECHA	

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

Aspirationsfare

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**Hormonforstyrrende egenskaber**

Der foreligger ingen data

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	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
LC50		560 - 1000	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Poecilia reticulata		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
LC50		> 500	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Leuciscus idus		
Metode	DIN 38412 Part 15		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
EC50		> 1000	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
EC50		> 500	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Kilde	ECHA		

Giftighed for dafnier (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for alger (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
EC50		> 1000	mg/l

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

Ekspositionsvarighed	72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata	
Kilde	ECHA	
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8 224-518-3
EC50	23880	mg/l
Ekspositionsvarighed	72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus	
Metode	DIN 38412 T.9	
Kilde	ECHA	

Giftighed for alger (kronisk)

Der foreligger ingen data

Toksicitet på bakterier

Der foreligger ingen data

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
Værdi		90	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 301 E		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi		100	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 301 A		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
BCF		<	1,9
Arter	Cyprinus carpio (Karpe)		
Metode	OECD 305 C		
Kilde	ECHA		

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4
log Pow		1,1	
Referencetemperatur		20	°C
med hensyn til	pH 7		
Kilde	ECHA		
2	4-morpholincarbaldehyd	4394-85-8	224-518-3
log Pow		-1,2	
Referencetemperatur		23	°C
Metode	OECD 107		
Kilde	ECHA		

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen angivelser til rådighed.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen angivelser til rådighed.

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß**Produkt-Nr.:** 0062915**Aktuel version:** 7.0.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 6.0.1, Revision: 15.12.2025**region:** DK**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.

Farve/lak tørres ved tilstrækkelig udluftning og bortskaffes som restaffalt, når fuldstændigt hærdet. Flydende eller ikke tørre rester bortskaffes som farligt affald.

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

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)

Handelsnavn: einza Aqua All-Grund, weiß**Produkt-Nr.:** 0062915**Aktuel version:** 7.0.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 6.0.1, Revision: 15.12.2025**region:** DK

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 er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr. 3

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	2-butoxyethanol	111-76-2	203-905-0	75
3	3-butoxy-2-propanol	5131-66-8	225-878-4	75
4	ammoniak	1336-21-6	215-647-6	75
5	pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5	75
6	titandioxid	13463-67-7	236-675-5	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 2,03 %

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: i, type: VB=140 g/l

Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = < 140 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.
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.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H331	Giftig ved indånding.
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.

Handelsnavn: einzA Aqua All-Grund, weiß

Produkt-Nr.: 0062915

Aktuel version: 7.0.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 6.0.1, Revision: 15.12.2025

region: DK

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.

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

B

Mange stoffer (syrer, baser 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.

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.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

Dokument beskyttet af ophavsret. Ændringer eller kopieringer kræver udtrykkelig tilladelse fra UMC O GmbH.

Prod-ID 653478