

Handelsnavn: einzA Isolier- und Sperrgrund, weiß**Produkt-Nr.:** 7010133**Aktuel version:** 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024**Erstattet version:** 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einzA Isolier- und Sperrgrund, weiß****UFI:****3D96-90N0-Y00E-MMT8****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)**

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

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**

GHS02



GHS05



GHS07

Signalord

Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

2-methylpropan-1-ol

Faresætninger

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H315

Forårsager hudirritation.

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Faresætninger (EU) EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
Sikkerhedssætninger	
P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P280	Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P370+P378	Ved brand: Anvend vandspray, alkoholbestandigt skum, tørslukningspulver eller kuldioxid til brandslukning.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale regler.
UFI: 3D96-90N0-Y00E-MMT8	

2.3 Andre farer

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	ethanol				
	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 25,00	< 50,00	vægt-%
2	2-methylpropan-1-ol				
	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23	Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	>= 10,00	< 25,00	vægt-%
3	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	>= 10,00	< 25,00	vægt-%
4	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater				
	64742-48-9 919-857-5 - 01-2119463258-33	Asp. Tox. 1; H304 EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 2,50		vægt-%

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C \geq 50%	-	-
3	V, W, 10	-	-	-

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
3	H351i inhalativ; -; -

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 tilskadede 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

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

Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Tillad ikke potentielt forurenet 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

Hold væk fra aben ild o.l. Undgå at indånde dampene. Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Handelsnavn: einzA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

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 opsningsmiddel (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 dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Materialet må kun anvendes på steder, hvor åbent lys, ild og andre letfængelige genstande holdes fjernt. Operatører bør anvende antistatisk fodtøj. Tøj og gulve bør være ledende. Undgå at indånde støv, partikler og spray eller spøjtetager, 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

Holdes borte fra varme, gnister og ild. Brug ikke gnistdannende værktøj. Elektrisk lys og udstyr bør beskyttes bedst muligt i henhold til gældende standarder. For at undgå brand eller eksplosion under overførsler skal statisk elektricitet afledes ved at jorde og forbinde beholdere og udstyr før materialet overføres. Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

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 lukket og på et køligt, velventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt.

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.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Ethanol			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2 ppm
	Grænseværdier	1900 mg/m ³	1000 ppm

Handelsnavn: einza Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Butanol, alle isomere			
	STEL	150	mg/m ³ 50 ppm
	Anmærkninger	LH	
3	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
Grænseværdier for stoffer og materialer			
Titandioxid, beregnet som Ti			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³
	Grænseværdier	6	mg/m ³
	Anmærkninger	K	

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

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	ethanol			64-17-5 200-578-6	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	8238	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	380	mg/m ³
2	2-methylpropan-1-ol			78-83-1 201-148-0	
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	310	mg/m ³
3	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/m ³
4	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater			64742-48-9 919-857-5	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	77	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	871	mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	ethanol			64-17-5 200-578-6	
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	114	mg/m ³
2	2-methylpropan-1-ol			78-83-1 201-148-0	
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	55	mg/m ³
3	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
4	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater			64742-48-9 919-857-5	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	46	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	46	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	185	mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet		CAS / EF nr.	
	miljøkompartiment	Art	Værdi	
1	ethanol		64-17-5 200-578-6	
	Vand	ferskvand	0,96	mg/L

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Vand	Aqua intermittent	2,75	mg/L
Vand	havvand	0,79	mg/L
Vand	ferskvandssediment	3,6	mg/kg Vægt i tør tilstand
Vand	havvandssediment	2,9	mg/L
jord	-	0,63	mg/kg Vægt i tør tilstand
rensningsanlæg (STP)	-	580	mg/L
sekundærforgiftning	-	0,38	g/kg
med hensyn til : Fødevarer			

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	Efter opløsningsmiddel

Handelsnavn: einzA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

pH-værdi			
Der foreligger ingen data			
Kogepunkt / kogepunktsinterval			
Værdi	>	120	°C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler		
Smeltepunkt/frysepunkt			
Der foreligger ingen data			
Nedbrydningstemperatur			
Der foreligger ingen data			
Flammepunkt			
Værdi	12	-	13 °C
Metode	Lukket kop		
Antændelsestemperatur			
Værdi	>	200	°C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler		
Oxiderende egenskaber			
Ikke anvendelig			
Antændelighed			
Ikke anvendelig			
nedre eksplosionsgrænse			
Værdi	>	0,6	Vol-%
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler		
Øvre eksplosionsgrænse			
Værdi	<	7,5	Vol-%
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler		
Damptryk			
Værdi	<	100	hPa
Referencetemperatur		50	°C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler		
Relativ dampmassefylde			
Der foreligger ingen data			
Relativ massefylde			
Der foreligger ingen data			
Massefylde			
Der foreligger ingen data			
Vandopløselighed			
Anmærkninger	Ikke blandbar		
Opløselighed			
Der foreligger ingen data			
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
	log Pow		-0,35
	Referencetemperatur		24 °C
	med hensyn til	pH 7,4	
	Metode	OECD 107	
	Kilde	ECHA	
2	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

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Ikke anvendelig Kilde	ECHA
--------------------------	------

Kinematisk viskositet			
Værdi	27	- 30	sec
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN EN 2431 (6 mm)		

Opløsningsmidlernes separeringsprøve			
Værdi	<	3	%
Referencetemperatur		20	°C

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.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
LD50		10470	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
med hensyn til	95% ætanol i vand		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
LD50	>	2830	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
3	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
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		

Handelsnavn: einzA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Kilde	ECHA
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
4	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater 64742-48-9 919-857-5
LD50	> 5000 mg/kg legemsvægt
Arter	rotte
Metode	OECD 401
Kilde	ECHA

Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
2	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	64742-48-9	919-857-5
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		

Akut toksicitet ved indånding			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
LC50		124,7	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
LC50	>	18,8	mg/l
Ekspositionsvarighed		6	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	40 CFR 799; 40 CFR Part 798.1150, 798.6050 & 798.6200		
Kilde	ECHA		
3	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
LC50		5,09	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	støv		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
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	ethanol	64-17-5	200-578-6
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		

Handelsnavn: einza Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	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
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.		
3	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	64742-48-9	919-857-5
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	lokalirriterende		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		
2	2-metylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
Ekspositionsvarighed		24	h
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Irreversibel påvirkning af øjet		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		
3	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
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.		
4	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	64742-48-9	919-857-5
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
Eksposeringsvej	Luftveje		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke sensibiliserende		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
Eksposeringsvej	Hud		
Arter	mus		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke sensibiliserende		

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	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.		
3	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	64742-48-9	919-857-5
Eksponeringsvej	Hud		
Arter	marsvin		
Metode	OECD 406		
Kilde	ECHA		
Vurdering	Ikke sensibiliserende		
Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
Undersøgelsens art	in vitro genmutationsstudie i bakterier		
Arter	Salmonella typhimurium		
Metode	OECD 471		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
Undersøgelsens art	in vitro-genmutationsundersøgelse i pattedyrceller		
Arter	Muselymfoceller		
Metode	OECD 476		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
Undersøgelsens art	Genotoksicitet in vivo		
Arter	mus		
Metode	OECD 478		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-metylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
Undersøgelsens art	in vitro genmutationsstudie i bakterier		
Arter	S. typhimurium, other: TA 1535, TA 1537, TA 97, TA98 and TA 100		
Metode	OECD 471		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Baseret på de tilgængelige oplysninger er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.		
3	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
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		

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Kilde Vurdering/klassificering	ECHA 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	ethanol	64-17-5	200-578-6
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL			
Undersøgelsens art	2. generation undersøgelse		
Arter	mus		
Metode	OECD 416		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
Eksponeringsvej		inhalativ	
NOAEL		>= 20000	ppm
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	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
Eksponeringsvej		inhalativ	
Undersøgelsens art	2-Generations-studie til reproduktionstoksicitet		
Arter	rotte		
Metode	EPA OPPTS 870.3800		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Baseret på de tilgængelige oplysninger er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.		
3	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		>= 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.		

Carcinogenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
Kilde Vurdering/klassificering		ECHA Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
Eksponeringsvej		oral	
Undersøgelsens art	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus		
Arter	mus		

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Metode	OECD 474
Kilde	ECHA
Vurdering/klassificering	Baseret på de tilgængelige oplysninger er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
3	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
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	ethanol	64-17-5	200-578-6
Eksponeringsvej	oral		
Ekspositionsvarighed	14	Uger	
Arter	rotte		
Målorgan	nyrer		
Metode	OECD 408		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL	>	1450	mg/kg bw/d
Arter	rotte		
Metode	OECD 408		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Baseret på de tilgængelige oplysninger er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.		
3	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
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.		

Aspirationsfare

Der foreligger ingen data

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

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

Ingen angivelser til rådighed.

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	ethanol	64-17-5	200-578-6
LC50		14200	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metode	EPA		
Kilde	ECHA		
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
LC50		1430	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Kilde	ECHA		
3	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	64742-48-9	919-857-5
LL50		>	mg/l
Ekspositionsvarighed		1000	h
Arter	Regnbueørred		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
EC50		5012	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Ceriodaphnia dubia		
Metode	ASTM Standard E 729-80		
Kilde	ECHA		
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
EC50		1100	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia pulex		
Metode	ASTM Standard E 729-80		
Kilde	ECHA		
3	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	64742-48-9	919-857-5
EL50		>	mg/l
Ekspositionsvarighed		1000	h
Arter	Daphnia magna		

Handelsnavn: einzA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

med hensyn til Metode Kilde	WAF (water accommodated fractions) OECD 202 ECHA
-----------------------------------	--

Giftighed for dafnier (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
	NOEC	9,6	mg/l
	Ekspostionsvarighed	9	dag(e)
	Arter	Daphnia magna	
	Kilde	ECHA	
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
	NOEC	20	mg/l
	Ekspostionsvarighed	21	dag(e)
	Arter	Daphnia magna	
	Kilde	ECHA	

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
	EC50	275	mg/l
	Ekspostionsvarighed	72	h
	Arter	Chlorella vulgaris	
	Metode	OECD 201	
	Kilde	ECHA	
2	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0
	EC50	593	mg/l
	Ekspostionsvarighed	72	h
	Arter	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Metode	OECD 201	
	Kilde	ECHA	
3	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.	
4	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater	64742-48-9	919-857-5
	EL50	> 1000	mg/l
	Ekspostionsvarighed	72	h
	Arter	Pseudokirchneriella subcapitata	
	med hensyn til	WAF (water accommodated fractions)	
	Metode	OECD 201	
	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	ethanol	64-17-5	200-578-6
	Art	Aerob bionedbrydning	
	Værdi	ca. 84	%
	Varighed	20	dag(e)

Handelsnavn: einzA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

Kilde vurdering	ECHA Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)
2	2-methylpropan-1-ol 78-83-1 201-148-0
Art	BOD/COD
Værdi	70 - 80 %
Varighed	28 dag(e)
Metode	OECD 301 D
Kilde vurdering	ECHA Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)
3	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 vurdering	ECHA Kan ikke anvendes til anorganiske substanser.
4	Kulbrinter, C9 - C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater 64742-48-9 919-857-5
Metode	OECD 301 F
Kilde vurdering	ECHA Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	ethanol	64-17-5	200-578-6
log Pow		-0,35	
Referencetemperatur med hensyn til		24	°C
Metode	pH 7,4		
Kilde	OECD 107		
	ECHA		
2	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		

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
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.

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

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 affaldsbehandlingselskab. Tomme beholdere skal skrottes eller istandsat.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasse	3
Klassificeringscode	F1
Emballagegruppe	II
Farenr.	33
UN-nummer	UN1263
Godsets betegnelse	PAINT
Særlig bestemmelse 640	640D
Tunnelrestriktionskode	D/E
Etiket for faremærkning	3

14.2 Transport IMDG

Klasse	3
Emballagegruppe	II
UN-nummer	UN1263
Godsbetegnelse og beskrivelse	PAINT
EmS	F-E+S-E
Faresedler	3

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	3
Emballagegruppe	II
UN-nummer	UN1263
Godsbetegnelse og beskrivelse	Paint
Faresedler	3

14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

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 Isolier- und Sperrgrund, weiß**Produkt-Nr.:** 7010133**Aktuel version:** 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024**Erstattet version:** 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022**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-forordningenn (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, 40

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	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	201-148-0	75
2	butanon	78-93-3	201-159-0	75
3	Kalciumkarbonat	1317-65-3	215-279-6	75
4	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1	75
5	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

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

Produktet henregnes til bilag I, del 1, farekategori: P5b

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

VOC-indhold 45,43 %

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: h, type: OB=750 g/l
Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = < 750 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).

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351i	Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.

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

Handelsnavn: einZA Isolier- und Sperrgrund, weiß

Produkt-Nr.: 7010133

Aktuel version: 6.0.1, udstedt den: 03.01.2024

Erstattet version: 6.0.0, udstedt den: 26.10.2022

region: DK

V	Hvis stoffet skal bringes i omsætning som fibre (med en diameter på $< 3 \mu\text{m}$, en længde på $> 5 \mu\text{m}$ og et højde/bredde-forhold på $\geq 3:1$), 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).
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. Denne note har til formål at beskrive stoffets særlige toksicitet. Den skal ikke betragtes om et kriterium for klassificering i henhold til denne forordning.
1	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.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

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

Prod-ID 653825