

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einzA Dachgrundierung, farblos****UFI:****G8U0-60VY-K00E-G1S4****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)**

Aquatic Chronic 2; H411

Flam. Liq. 3; H226

Resp. Sens. 1; H334

STOT SE 3; H335

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



GHS07



GHS08



GHS09

Signalord

Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Kulbrinter, C9, aromastoffer

tosylisocyanat

m-tolyldiendiisocyanat

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**region:** DK**Faresætninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Faresætninger (EU)

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH208	Indeholder triphenylphosphit. Kan udløse allergisk reaktion.

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.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P342+P311	Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P370+P378	Ved brand: Anvend vandspray, alkoholbestandigt skum, tørlukningspulver eller kuldioxid til brandslukning.
P391	Udslip opsamles.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

UFI:

G8U0-60VY-K00E-G1S4

Supplerende Mærkningsselementer

»Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervsmæssig brug.«

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	Kulbrinter, C9, aromastoffer		se fodnote (2)	
	64742-95-6 918-668-5 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 50,00 - < 70,00	vægt-%
2	2-methoxy-1-methylethylacetat			
	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 10,00 - < 25,00	vægt-%
3	2-methoxy-1-methylethylacetat			

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**region:** DK

	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 5,00 - < 10,00	vægt-%
4	tosylisocyanat			
	4083-64-1 223-810-8 615-012-00-7 01-2119980050-47	EUH014 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	< 2,50	vægt-%
5	m-tolyldendiisocyanat			
	26471-62-5 247-722-4 615-006-00-4 01-2119454791-34	Acute Tox. 1; H330 Aquatic Chronic 3; H412 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	< 0,50	vægt-%
6	triphenylphosphit			
	101-02-0 202-908-4 015-105-00-7 01-2119511213-58	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	vægt-%

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

(2) Ovennævnte klassificering kræves i henhold til foreliggende oplysninger og ved anvendelse af kriterierne i bilag I af forordning (EF) nr. 1272/2008. Denne er mere omfattende end klassificeringen ifølge bilag VI, tabel 3 i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	P	-	-	-
5	C	Resp. Sens. 1; H334: C >= 0,1%	-	-
6	-	Skin Irrit. 2; H315: C >= 5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 5%	-	-

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

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.

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**region:** DK

- 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 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

Hold væk fra aben ild o.l. 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 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 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 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 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

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. Dampene er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

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. 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.

Samlagingshenvisninger

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	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
	2000/39/EC		
	2-Methoxy-1-methylethylacetate		
	STEL	550 mg/m ³	100 ppm
	Grænseværdier	275 mg/m ³	50 ppm
	Hudresorption / sensibilisering	Skin	
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	2-Methoxy-1-methylethylacetat		
	STEL	550 mg/m ³	100 ppm
	Grænseværdier	275 mg/m ³	50 ppm
	Anmærkninger	EH	
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
	2000/39/EC		
	2-Methoxy-1-methylethylacetate		
	STEL	550 mg/m ³	100 ppm
	Grænseværdier	275 mg/m ³	50 ppm
	Hudresorption / sensibilisering	Skin	
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	2-Methoxy-1-methylethylacetat		
	STEL	550 mg/m ³	100 ppm
	Grænseværdier	275 mg/m ³	50 ppm
	Anmærkninger	EH	
3	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
	2024/869/EC		
	Diisocyanates (measured as NCO (10))		
	Grænseværdier	0,006 mg/m ³	12 ppm
	Hudresorption / sensibilisering	Skin (8) Dermal and respiratory sensitisation (9) A limit value of 10 µg NCO/m ³ in relation to a reference period of 8 hours and a short-term exposure limit value of 20 µg NCO/m ³ shall apply until 31 December 2028.	
	Anmærkninger		

DNEL, DMEL- og PNEC-værdier

DNEL-værdier (arbejdstagere)

DNEL-værdier (arbejdstagere)				
Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer			64742-95-6 918-668-5

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farbløs

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,64	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	systemisk	1286,4	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	837,5	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	1066,67	mg/m ³
2	2-methoxy-1-methylethylacetat			108-65-6 203-603-9	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	796	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	275	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	550	mg/m ³
3	2-methoxy-1-methylethylacetat			108-65-6 203-603-9	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	796	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	275	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	550	mg/m ³
4	tosylisocyanat			4083-64-1 223-810-8	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,92	mg/kg bw/day
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	3,24	mg/m ³
5	m-tolylidendiisocyanat			26471-62-5 247-722-4	
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,035	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	systemisk	0,14	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	0,035	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	0,14	mg/m ³
6	triphenylphosphit			101-02-0 202-908-4	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,3	µg/kg bw/day
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	11,7	µg/cm ²
	dermal	Kort tid (akut)	lokal	11,7	µg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	1,06	mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer			64742-95-6 918-668-5	
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,113	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	systemisk	1,152	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	178,57	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	640	mg/m ³
2	2-methoxy-1-methylethylacetat			108-65-6 203-603-9	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	36	mg/kg/dag
	oral	Kort tid (akut)	systemisk	500	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	320	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	33	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	33	mg/m ³
3	2-methoxy-1-methylethylacetat			108-65-6 203-603-9	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	36	mg/kg/dag
	oral	Kort tid (akut)	systemisk	500	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	320	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	33	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	33	mg/m ³
4	tosylisocyanat			4083-64-1 223-810-8	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	0,46	mg/kg bw/day
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,46	mg/kg bw/day
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,8	mg/m ³
5	triphenylphosphit			101-02-0 202-908-4	

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

oral	langtids (kronisk)	systemisk	75	µg/kg bw/day
dermal	langtids (kronisk)	systemisk	150	µg/kg bw/day
dermal	langtids (kronisk)	lokal	11,7	µg/cm ²
dermal	Kort tid (akut)	lokal	11,7	µg/cm ²
inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,53	mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet	Art	CAS / EF nr.
	miljøkompartiment		Værdi
1	2-methoxy-1-methylethylacetat		108-65-6 203-603-9
	Vand	ferskvand	0,635 mg/L
	Vand	havvand	0,064 mg/L
	Vand	ferskvandssediment	3,29 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	Vand	havvandssediment	0,329 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	jord	-	0,29 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	rensningsanlæg (STP)	-	100 mg/L
2	2-methoxy-1-methylethylacetat		108-65-6 203-603-9
	Vand	ferskvand	0,635 mg/L
	Vand	havvand	0,064 mg/L
	Vand	ferskvandssediment	3,29 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	Vand	havvandssediment	0,329 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	jord	-	0,29 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	rensningsanlæg (STP)	-	100 mg/L
3	tosylisocyanat		4083-64-1 223-810-8
	Vand	ferskvand	0,03 mg/L
	Vand	ferskvandssediment	0,172 mg/kg Vægt i tør tilstand
	Vand	Aqua intermittert	0,3 mg/L
	Vand	havvand	0,003 mg/L
	Vand	havvandssediment	0,017 mg/kg Vægt i tør tilstand
	jord	-	0,017 mg/kg Vægt i tør tilstand
	rensningsanlæg (STP)	-	0,4 mg/L
4	m-tolyldendiisocyanat		26471-62-5 247-722-4
	Vand	ferskvand	0,013 mg/L
	Vand	havvand	0,001 mg/L
	jord	-	1 mg/kg Vægt i tør tilstand
	rensningsanlæg (STP)	-	1 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

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**region:** DK

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	
pH-værdi	
årsag for manglende pH	stof/blanding er uopløselig (vand)
Kogepunkt / kogepunktsinterval	
Værdi	> 120 °C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler
Smeltepunkt/frysepunkt	
Der foreligger ingen data	
Nedbrydningsstemperatur	
Der foreligger ingen data	
Flammepunkt	
Værdi	40 - 44 °C
Metode	Lukket kop
Antændelsestemperatur	
Værdi	> 200 °C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

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			
Værdi	0,95 - 0,95 g/cm³		
Referencetemperatur	20 °C		
Metode	DIN 51757		
Vandopløselighed			
Anmærkninger	Ikke blandbar		
Opløselighed			
Der foreligger ingen data			
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
log Pow		1,2	
Referencetemperatur		20	°C
Metode	OECD 117		
Kilde	ECHA		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
log Pow		1,2	
Referencetemperatur		20	°C
Metode	OECD 117		
Kilde	ECHA		
3	m-tolyldiendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
log Pow		3,43	
Referencetemperatur		22	°C
med hensyn til	pH 7		
Metode	OECD 117		
Kilde	ECHA		
Kinematisk viskositet			
Værdi	11 - 12 sec		
Referencetemperatur	20 °C		
Metode	DIN EN 2431 (4 mm)		
Opløsningsmidlernes separeringsprøve			
Værdi	< 3 %		
Referencetemperatur	20 °C		
Partikelegenskaber			
Der foreligger ingen data			

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

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	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
LD50		5155	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
LD50		5155	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
3	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
LD50		5840	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		

Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
LD50		5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
LD50		5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
3	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
LD50		9400	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

Akut toksicitet ved indånding (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))	
Produktets navn	
einza Dachgrundierung, farblos	
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	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
LC50		0,48	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
2	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4
LC50	>	6,7	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	støv/tåge		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		

Hudætsning/-irritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
3	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Arter	kaniner		
Metode	Pre-guideline, Non-GLP		
Kilde	ECHA		
vurdering	Irriterende		
Vurdering/klassificering	Baseret på de tilgængelige oplysninger er produktet klassificeret som hudirriterende.		
4	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4
Arter	marsvin		
Metode	EPA OTS 798.4470		
Kilde	ECHA		
vurdering	Irriterende		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		

Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

vurdering	Ikke lokalirriterende		
3	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Arter	kaniner		
Metode	Draize-metode		
Kilde	ECHA		
vurdering	Øjenirritation		
4	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Øjenirritation		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		marsvin	
Metode		OECD 406	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke sensibiliserende	
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		marsvin	
Metode		OECD 406	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke sensibiliserende	
3	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Eksponeringsvej		Luftveje	
Kilde		1272/2008 / EF, app. VI	
vurdering		Sensibiliserende	
Vurdering/klassificering		Klassificeringen følger den harmoniserede klassificering i henhold til bilag VI i forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.	
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		mus	
Metode		OECD 429	
Kilde		ECHA	
vurdering		Sensibiliserende	
4	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		mus	
Metode		OECD 429	
Kilde		ECHA	
vurdering		Sensibiliserende	
Vurdering/klassificering		Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.	

Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Undersøgelsens art		in vitro genmutationsstudie i bakterier	
Metode		OECD 471	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Undersøgelsens art		in vitro genmutationsstudie i bakterier	
Metode		OECD 471	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
3	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Eksponeringsvej		inhalativ	
Arter		mus	

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**region:** DK

Metode	OECD 474		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
4	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4
Undersøgelsens art	in vitro genmutationsstudie i bakterier		
Arter	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100, TA 102		
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	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Eksponeringsvej		inhalativ	
Undersøgelsens art		2-Generations-studie til reproduktionstoksicitet	
Arter		rotte	
Metode		OECD 416	
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	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Kilde		1272/2008 / EF, app. VI	
Vurdering/klassificering		Klassificeringen følger den harmoniserede klassificering i henhold til bilag VI i forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.	

Enkel STOT-eksponering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Kilde		1272/2008 / EF, app. VI	
Vurdering/klassificering		Klassificeringen følger den harmoniserede klassificering i henhold til bilag VI i forordning (EF) 1272/2008 med senere ændringer.	

Gentagne STOT-eksponeringer			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Eksponeringsvej		oral	
Arter		rotte (han/hun)	
Metode		OECD 422	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Eksponeringsvej		oral	
Arter		rotte (han/hun)	
Metode		OECD 422	
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 Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**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

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	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
LL50		10	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
LC50		100 - 180	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
3	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
LC50		100 - 180	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
4	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
LC50		133	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
EL50		4,5	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
EC50		> 500	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	EU Method C.2		

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

Kilde	ECHA
3 2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6 203-603-9
EC50	> 500 mg/l
Ekspostionsvarighed	48 h
Arter	Daphnia magna
Metode	EU Method C.2
Kilde	ECHA
4 m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5 247-722-4
EC50	12,5 mg/l
Ekspostionsvarighed	48 h
Arter	Daphnia magna
Metode	OECD 202
Kilde	ECHA

Giftighed for dafnier (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
NOEC	>=	100 mg/l	
Ekspostionsvarighed		21 dag(e)	
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Kilde	ECHA		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
NOEC	>=	100 mg/l	
Ekspostionsvarighed		21 dag(e)	
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
EL50		3,1 mg/l	
Ekspostionsvarighed		72 h	
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
EC50	>	1000 mg/l	
Ekspostionsvarighed		96 h	
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
3	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
EC50	>	1000 mg/l	
Ekspostionsvarighed		96 h	
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
4	m-tolylidendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
EC50		3230 mg/l	
Ekspostionsvarighed		72 h	
Arter	Skeletonema costatum		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (kronisk)	
Der foreligger ingen data	

Toksicitet på bakterier			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
EC50	>	99 mg/l	

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

Ekspositionsvarighed	10	min
Arter	Aktiveret slam	
Metode	OECD 209	
Kilde	ECHA	
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6 203-603-9
EC10	>	1000 mg/l
Ekspositionsvarighed	30	min
Arter	Aktiveret slam	
Metode	OECD 209	
Kilde	ECHA	
3	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6 203-603-9
EC10	>	1000 mg/l
Ekspositionsvarighed	30	min
Arter	Aktiveret slam	
Metode	OECD 209	
Kilde	ECHA	

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
Art	BSB		
Værdi	78	%	
Varighed	28	d	
Metode	OECD 301 F		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi	83	%	
Varighed	28	dag(e)	
Metode	OECD 301 F		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		
3	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi	83	%	
Varighed	28	dag(e)	
Metode	OECD 301 F		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		
4	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
Værdi	0	%	
Varighed	28	dag(e)	
Metode	OECD 302 C		
Kilde	ECHA		
5	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi	84	%	
Varighed	28	dag(e)	
Metode	OECD 301 D		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Let bionedbrydelig		

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
BCF	180		
Arter	Cyprinus carpio (Karpe)		
Metode	OECD 305 E		
Kilde	ECHA		

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 5.1.0, Revision: 25.02.2026**Erstattet version:** 5.0.0, Revision: 15.12.2025**region:** DK

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
	log Pow	1,2	
	Referencetemperatur	20	°C
	Metode	OECD 117	
	Kilde	ECHA	
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
	log Pow	1,2	
	Referencetemperatur	20	°C
	Metode	OECD 117	
	Kilde	ECHA	
3	m-tolyldiendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4
	log Pow	3,43	
	Referencetemperatur	22	°C
	med hensyn til	pH 7	
	Metode	OECD 117	
	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			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
	PBT-vurdering	Stoffet er ikke PBT.	
	vPvB-vurdering	Stoffet er ikke vPvB.	
	Kilde	ECHA	

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.

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**

ADR/RID/ADN

UN1263

IMDG

UN1263

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

ICAO-TI / IATA UN1263

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID/ADN PAINT

IMDG PAINT

ICAO-TI / IATA Paint

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN - Klasse 3

Etikette for faremærkning 3

Klassificeringscode F1

Tunnelrestriktionskode D/E

Farenr. 30

IMDG - Klasse 3

Faresedler 3

ICAO-TI / IATA - Klasse 3

Faresedler 3

14.4 Emballagegruppe

ADR/RID/ADN III

IMDG III

ICAO-TI / IATA III

14.5 Miljøfarer

ADR/RID/ADN Symbol "fisk og træ"

IMDG Symbol "fisk og træ"

EmS F-E+S-E

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-forordningenn (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtigt 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-methoxypropylacetat	70657-70-4	274-724-2	75
2	m-tolyldiendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4	74, 75
3	tosylisocyanat	4083-64-1	223-810-8	75
4	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4	75

Handelsnavn: einza Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

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

Produktet henregnes til bilag I, del 1, farekategori:

E2, P5c

Hvis stoffets/produktets egenskaber giver anledning til mere end en klassificering ifølge direktiv 2012/18/EU, gælder klassificeringen med den laveste mængdetærskel ifølge bilag I, del 1 og 2.

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

VOC-indhold

76,59

%

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).

EUH014	Reagerer voldsomt med vand.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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)

C	Visse organiske stoffer markedsføres som klart definerbare isomerer eller som en blanding af flere isomerer. I sådanne tilfælde skal leverandøren på etiketten angive, om stoffet er en specifik isomer eller en blanding af isomerer.
P	Den harmoniserede klassificering som kræftfremkaldende eller mutagen anvendes, medmindre det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7). I så fald udføres der også en klassificering i overensstemmelse med afsnit II i denne forordning for disse fareklasser. Klassificeres stoffet ikke som kræftfremkaldende eller mutagen, anvendes som minimum sikkerhedssætningerne (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 5.1.0, Revision: 25.02.2026

Erstattet version: 5.0.0, Revision: 15.12.2025

region: DK

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 UMCO GmbH.

Prod-ID 653457