

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024**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 &amp; 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:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**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 vejtrækningen 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/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

#### UFI:

G8U0-60VY-K00E-G1S4

#### Supplerende Mærkningselementer

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

### 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	<b>Kulbrinter, C9, aromastoffer</b>		<b>se fodnote (2)</b>	
	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	<b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>			
	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	<b>tosylisocyanat</b>			

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

	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-%
4	<b>m-tolyldendiisocyanat</b>			
	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-%
5	<b>triphenylphosphit</b>			
	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-%

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 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	-	-	-
4	-	Resp. Sens. 1; H334: C $\geq$ 0,1%	-	-
5	-	Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 5% Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 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 tilskadedkomne 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 hudrensning. 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

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos**Produkt-Nr.:** 0035343**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024**region:** DK

## 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 (CO<sub>2</sub>); 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

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

#### Krav til lager og beholdere

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

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 <sup>3</sup> 100 ppm
	Grænseværdier	275	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	Hudresorption / sensibilisering	Skin	
	<b>Grænseværdier for stoffer og materialer</b>		
	2-Methoxy-1-methylethylacetat		
	STEL	550	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	Grænseværdier	275	mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	Anmærkninger	EH	

**DNEL, DMEL- og PNEC-værdier**

**DNEL-værdier (arbejdstagere)**

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	Kulbriener, C9, aromastoffer			64742-95-6 918-668-5	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	12,5	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	151	mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	550	mg/m <sup>3</sup>
3	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 <sup>3</sup>
4	m-tolyldendiisocyanat			26471-62-5 247-722-4	
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,035	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kort tid (akut)	systemisk	0,14	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	0,035	mg/m <sup>3</sup>
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	0,14	mg/m <sup>3</sup>
5	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 <sup>2</sup>
	dermal	Kort tid (akut)	lokal	11,7	µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	1,06	mg/m <sup>3</sup>

**DNEL-værdier (forbrugere)**

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

region: DK

1	<b>Kulbrinter, C9, aromastoffer</b>			<b>64742-95-6</b> <b>918-668-5</b>
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	7,5 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	7,5 mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	32 mg/m <sup>3</sup>
2	<b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>			<b>108-65-6</b> <b>203-603-9</b>
	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 <sup>3</sup>
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	33 mg/m <sup>3</sup>
3	<b>tosylisocyanat</b>			<b>4083-64-1</b> <b>223-810-8</b>
	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 <sup>3</sup>
4	<b>triphenylphosphit</b>			<b>101-02-0</b> <b>202-908-4</b>
	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 <sup>2</sup>
	dermal	Kort tid (akut)	lokal	11,7 µg/cm <sup>2</sup>
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	0,53 mg/m <sup>3</sup>

## PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet	Art	CAS / EF nr.	Værdi
1	<b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>		<b>108-65-6</b> <b>203-603-9</b>	
	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	<b>tosylisocyanat</b>		<b>4083-64-1</b> <b>223-810-8</b>	
	Vand	ferskvand		0,03 mg/L
	Vand	ferskvandssediment		0,172 mg/kg Vægt i tør tilstand
	Vand	Aqua intermittent		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
3	<b>m-tolyldendiisocyanat</b>		<b>26471-62-5</b> <b>247-722-4</b>	
	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

**Handelsnavn:** einZA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

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

### Personlige værnemidler

#### Åndedrætsværn

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

#### Beskyttelse af øjne/ansigt

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

#### Håndbeskyttelse

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

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

<b>Tilstandsform</b>	
væske	
<b>Form</b>	
flydende	
<b>Farve</b>	
i henhold til produktbetegnelsen	
<b>Lugt</b>	
Efter opløsningsmiddel	
<b>pH-værdi</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Kogepunkt / kogepunktsinterval</b>	
Værdi	> 120 °C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	
Der foreligger ingen data	
<b>Flammepunkt</b>	

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

Værdi	40 - 44 °C
Metode	Lukket kop

<b>Antændelsestemperatur</b>	
Værdi	> 200 °C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler

<b>Oxiderende egenskaber</b>	
Ikke anvendelig	

<b>Antændelighed</b>	
Ikke anvendelig	

<b>nedre eksplosionsgrænse</b>	
Værdi	> 0,6 Vol-%
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler

<b>Øvre eksplosionsgrænse</b>	
Værdi	< 7,5 Vol-%
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler

<b>Damptryk</b>	
Værdi	< 100 hPa
Referencetemperatur	50 °C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler

<b>Relativ dampmassefylde</b>	
Der foreligger ingen data	

<b>Relativ massefylde</b>	
Der foreligger ingen data	

<b>Massefylde</b>	
Værdi	0,95 - 0,95 g/cm <sup>3</sup>
Referencetemperatur	20 °C
Metode	DIN 51757

<b>Vandopløselighed</b>	
Anmærkninger	Ikke blandbar

<b>Opløselighed</b>	
Der foreligger ingen data	

<b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>			
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	

<b>Kinematisk viskositet</b>	
Værdi	11 - 12 sec
Referencetemperatur	20 °C
Metode	DIN EN 2431 (4 mm)

<b>Opløsningsmidlernes separeringsprøve</b>	
Værdi	< 3 %
Referencetemperatur	20 °C

<b>Partikelegenskaber</b>	
Der foreligger ingen data	

## 9.2 Andre oplysninger

<b>Øvrige oplysninger</b>	
Ingen angivelser til rådighed.	



**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farbløs

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

**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	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
LD50	>	3492	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
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		

Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
LD50	>	3160	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
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		

Akut toksicitet ved indånding (beregningresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))	
Nr.	Produktets navn
1	einzA Dachgrundierung, farbløs
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	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
LC50	>	6,193	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	damp		

Handelsnavn: einZA Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

region: DK

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.		
<b>2</b>	<b>m-tolyldendiisocyanat</b>	<b>26471-62-5</b>	<b>247-722-4</b>
LC50		0,48	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
<b>3</b>	<b>triphenylphosphit</b>	<b>101-02-0</b>	<b>202-908-4</b>
LC50	>	6,7	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	støv/tåge		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
<b>Hudætsning/-irritation</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Betegnelse på stoffet</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF nr.</b>
<b>1</b>	<b>Kulbrinter, C9, aromastoffer</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	svagt irriterende		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
<b>2</b>	<b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
<b>3</b>	<b>triphenylphosphit</b>	<b>101-02-0</b>	<b>202-908-4</b>
Arter	marsvin		
Metode	EPA OTS 798.4470		
Kilde	ECHA		
vurdering	Irriterende		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Betegnelse på stoffet</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF nr.</b>
<b>1</b>	<b>Kulbrinter, C9, aromastoffer</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
<b>2</b>	<b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
<b>3</b>	<b>m-tolyldendiisocyanat</b>	<b>26471-62-5</b>	<b>247-722-4</b>
Arter	kaniner		
Metode	Draize-metode		
Kilde	ECHA		
vurdering	Øjenirritation		
<b>4</b>	<b>triphenylphosphit</b>	<b>101-02-0</b>	<b>202-908-4</b>
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Øjenirritation		

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

region: DK

Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.
--------------------------	--

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	<b>Kulbrinter, C9, aromastoffer</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		marsvin	
Metode		OECD 406	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke sensibiliserende	
2	<b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		marsvin	
Metode		OECD 406	
Kilde		ECHA	
vurdering		Ikke sensibiliserende	
3	<b>m-tolyldendiisocyanat</b>	<b>26471-62-5</b>	<b>247-722-4</b>
Eksponeringsvej		Hud	
Arter		mus	
Metode		OECD 429	
Kilde		ECHA	
vurdering		Sensibiliserende	
4	<b>triphenylphosphit</b>	<b>101-02-0</b>	<b>202-908-4</b>
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	<b>Kulbrinter, C9, aromastoffer</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
2	<b>2-methoxy-1-methylethylacetat</b>	<b>108-65-6</b>	<b>203-603-9</b>
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	<b>triphenylphosphit</b>	<b>101-02-0</b>	<b>202-908-4</b>
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	<b>Kulbrinter, C9, aromastoffer</b>	<b>64742-95-6</b>	<b>918-668-5</b>
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Carcinogenicitet	
Der foreligger ingen data	

Enkel STOT-eksponering	
Der foreligger ingen data	

Gentagne STOT-eksponeringer	
Der foreligger ingen data	

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

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.	

**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**

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	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
LL50		9,2	mg/l
Ekspositionsvarighed		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
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter		Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)	
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	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
EL50		3,2	mg/l
Ekspositionsvarighed		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
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter		Daphnia magna	

Handelsnavn: einzA Dachgrundierung, farblos

Produkt-Nr.: 0035343

Aktuel version: 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

region: DK

Metode	EU Method C.2
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		

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
EL50		2,9	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Pseudokirchneriella 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		

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
Ekspostionsvarighed		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
Ekspostionsvarighed		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	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi	84	%	
Varighed	28	dag(e)	
Metode	OECD 301 D		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Let bionedbrydelig		

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

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		

### 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.

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  
 ICAO-TI / IATA UN1263

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

 ADR/RID/ADN PAINT  
 IMDG PAINT  
 Fareudløser Hydrocarbons, C9, aromatics  
 ICAO-TI / IATA Paint

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

**14.3 Transportfareklasse(r)**

<b>ADR/RID/ADN - Klasse</b>	3
Etiket for faremærkning	3
Klassificeringscode	F1
Tunnelrestriktionskode	D/E
Farenr.	30
<b>IMDG - Klasse</b>	3
Faresedler	3
<b>ICAO-TI / IATA - Klasse</b>	3
Faresedler	3

**14.4 Emballagegruppe**

<b>ADR/RID/ADN</b>	III
<b>IMDG</b>	III
<b>ICAO-TI / IATA</b>	III

**14.5 Miljøfarer**

<b>ADR/RID/ADN</b>	Symbol "fisk og træ"
<b>IMDG</b>	Symbol "fisk og træ"
<b>EmS</b>	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**

<b>Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)</b>				
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.				
<b>REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)</b>				
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 godkendelsespligtigtige stoffer).				
<b>Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler</b>				
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.				
<b>Nr.</b>	<b>Betegnelse på stoffet</b>	<b>CAS-nr.</b>	<b>EF nr.</b>	<b>Nr.</b>
1	m-tolyldendiisocyanat	26471-62-5	247-722-4	74, 75
2	tosylisocyanat	4083-64-1	223-810-8	75
3	triphenylphosphit	101-02-0	202-908-4	75
<b>DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer</b>				
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.				
<b>Direktiv 2010/75/EU om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)</b>				
VOC-indhold	76,59 %			

**Handelsnavn:** einzA Dachgrundierung, farblos

**Produkt-Nr.:** 0035343

**Aktuel version:** 4.0.0, udstedt den: 17.05.2024

**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 04.01.2024

**region:** DK

**Direktiv 2004/42/EF om begrænsning af emissioner af flygtige organiske forbindelser fra anvendelse af organiske opløsningsmidler i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering**

"VOC-grænseværdi i henhold til direktiv 2004/42/EF, bilag II, kategori: 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.

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

P Klassificeringen som kræftfremkaldende eller mutagen kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent benzen (EINECS-nr. 200-753-7). Klassificeres stoffet ikke som kræftfremkaldende, finder i det mindste sikkerhedssætningerne (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 (tabel 3.1) eller S-sætningerne (2-)23-24-62 (tabel 3.2) anvendelse. Denne note gælder kun for bestemte komplekse olieafledte stoffer anført i del 3.

**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 653457