

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun**Produkt-Nr.:** 7370130**Aktuel version:** 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einzA All-Grund, rotbraun****UFI:****8JQC-01G2-9002-H05Y****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

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



GHS09

Signalord

Advarsel

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Kulbrinter, C9, aromastoffer

Faresætninger

H226

Brandfarlig væske og damp.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun**Produkt-Nr.:** 7370130**Aktuel version:** 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Faresætninger (EU)	
EUH208	Indeholder phthalsyreanhydrid. 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.
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:	
8JQC-01G2-9002-H05Y	

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	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	>= 25,00 - < 50,00 vægt-%
2	kvarts (SiO₂)		
	14808-60-7 238-878-4 - -	-	>= 10,00 - < 25,00 vægt-%
3	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	< 2,50 vægt-%
4	phthalsyreanhydrid		
	85-44-9 201-607-5 607-009-00-4 01-2119457017-41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	< 0,50 vægt-%

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

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun**Produkt-Nr.:** 7370130**Aktuel version:** 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

(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	-	-	-

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 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. Itapparat 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

Handelsnavn: einza All-Grund, rotbraun**Produkt-Nr.:** 7370130**Aktuel version:** 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

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 inddæmnes med et ikke brændbart opsnugningsmiddel (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 fjernet. 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] / [flatting] 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 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

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	kvarts (SiO ₂)	14808-60-7	238-878-4
	2004/37/EC		
	Respirable crystalline silica dust		
	Grænseværdier	0,1 (9)	mg/m ³
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	Kvarts, total		
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³

Handelsnavn: einza All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

	Grænseværdier	0,3	mg/m ³	
	Grænseværdier for stoffer og materialer			
	Kvarts, respirabel			
	STEL	Jf. § 3, stk. 2	mg/m ³	
	Grænseværdier	0,1	mg/m ³	
	Anmærkninger	K		
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		

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

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer			64742-95-6 918-668-5
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	12,5 mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	151 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

DNEL-værdier (forbrugere)

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

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet		CAS / EF nr.
	miljøkompartiment	Art	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

Handelsnavn: einza All-Grund, rotbraun**Produkt-Nr.:** 7370130**Aktuel version:** 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

med hensyn til : Vægt i tør tilstand			
rensingsanlæg (STP)	-	100	mg/L

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation. Hvis disse ikke er tilstrækkelige til at holde 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	
pH-værdi	
årsag for manglende pH	stof/blanding er uopløselig (vand)
Kogepunkt / kogepunktsinterval	
Værdi	> 120 °C
Referencestof	Blanding af opløsningsmidler
Smeltepunkt/frysepunkt	

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

Der foreligger ingen data			
Nedbrydningsstemperatur			
Der foreligger ingen data			
Flammepunkt			
Værdi	fra	36	°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			
Værdi	1,32	- 1,35	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		
Kinematisk viskositet			
Værdi	35	- 40	sec
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN EN 2431 (6 mm)		
Opløsningsmidlernes separeringsprøve			
Værdi	<	3	%
Referencetemperatur		20	°C
Partikelegenskaber			
Der foreligger ingen data			

Handelsnavn: einza All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

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	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			
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	
Arter		rotte	
Metode		OECD 403	
Kilde		ECHA	

Handelsnavn: einza All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

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	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
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.		
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	203-603-9
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
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		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
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		
Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
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.		
Reproduktionstoksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C9, aromastoffer	64742-95-6	918-668-5
Kilde	ECHA		

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

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		
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.
1	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6
	EF nr.	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

Hormonforstyrrende egenskaber
Der foreligger ingen data

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

11.2 Oplysninger om andre farer

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

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

EL50	3,2	mg/l
Ekspositionsvarighed	48	h
Arter	Daphnia magna	
Metode	OECD 202	
Kilde	ECHA	
2	2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6
EC50	>	500
Ekspositionsvarighed	48	mg/l
Arter	Daphnia magna	
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
Ekspositionsvarighed		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
Ekspositionsvarighed		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
Ekspositionsvarighed		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
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		

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)	

Handelsnavn: einza All-Grund, rotbraun**Produkt-Nr.:** 7370130**Aktuel version:** 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

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)		

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	
Produktets navn	
einza All-Grund, rotbraun	
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

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun**Produkt-Nr.:** 7370130**Aktuel version:** 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025**region:** DK

Fareudløser Hydrocarbons, C9, aromatics

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 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-aminoethanol	141-43-5	205-483-3	75
2	2-methyl-2,4-pentandiol	107-41-5	203-489-0	75
3	butan-2-ol	78-92-2	201-158-5	75
4	dijerntrioxid	1309-37-1	215-168-2	75
5	Kalciumkarbonat	1317-65-3	215-279-6	75
6	phthalsyreanhydrid	85-44-9	201-607-5	75
7	propan-1-ol	71-23-8	200-746-9	75
8	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1	75

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

9	toluen	108-88-3	203-625-9	75
10	xylén	1330-20-7	215-535-7	75

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

37,78 %

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

"VOC-grænseværdi i henhold til direktiv 2004/42/EF, bilag II, kategori: i, type: OB=500 g/l

Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = < 500 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.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

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.

Handelsnavn: einzA All-Grund, rotbraun

Produkt-Nr.: 7370130

Aktuel version: 3.1.0, udstedt den: 08.05.2025

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 07.03.2025

region: DK

Prod-ID 653833