

Handelsnavn: einzA Holzlasur, altkiefer**Produkt-Nr.:** 6940830**Aktuel version:** 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****einzA Holzlasur, altkiefer****UFI:****P2H3-T1NE-E00S-UXSY****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)**

Asp. Tox. 1; H304

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**

GHS08

Signalord

Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastofte

Faresætninger

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Faresætninger (EU)

EUH066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger

Handelsnavn: einzA Holzlasur, althiefer**Produkt-Nr.:** 6940830**Aktuel version:** 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024**region:** DK

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P331 Fremkald IKKE opkastning.
P405 Opbevares under lås.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

UFI:

P2H3-T1NE-E00S-UXSY

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, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastoffer			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 70,00 - < 90,00	vægt-%
2	propylencarbonat			
	108-32-7 203-572-1 607-194-00-1 01-2119537232-48	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	vægt-%

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

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 Holzlasur, altkiefer**Produkt-Nr.:** 6940830**Aktuel version:** 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024**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

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 opslugningsmiddel (f.eks. sand, infusoriejord, vermiculite) og opsamles for bortskaffelse i henhold til de lokale forskrifter i dertil egnede beholdere. Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndteringspraksis

På grund af indholdet af organiske opløsningsmidler i præparatet: 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. Undgå at indånde støv, partikler og spray eller spøjetåger, 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. Dampene er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Handelsnavn: einza Holzlasur, altkiefer**Produkt-Nr.:** 6940830**Aktuel version:** 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024**region:** DK

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

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	propylencarbonat			108-32-7 203-572-1	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	20	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	10	mg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	70,53	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	20	mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	propylencarbonat			108-32-7 203-572-1	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	17,4	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	10	mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet		CAS / EF nr.
	miljøkompartiment	Art	
1	propylencarbonat		108-32-7 203-572-1
	Vand	ferskvand	0,9 mg/L
	Vand	havvand	0,09 mg/L
	jord	-	0,81 mg/kg Vægt i tør tilstand
	rensningsanlæg (STP)	-	7400 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 støveksposeringen under den erhvervsmæssige eksponeringsgrænse (OEL), skal der anvendes passende åndedrætsværn.

Personlige værnemidler**Åndedrætsværn**

Handelsnavn: einza Holzlasur, altkiefer**Produkt-Nr.:** 6940830**Aktuel version:** 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024**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			
karakteristisk			
pH-værdi			
årsag for manglende pH		stof/blanding er uopløselig (vand)	
Kogepunkt / kogepunktsinterval			
Værdi	ca.	100	°C
Smeltepunkt/frysepunkt			
Der foreligger ingen data			
Nedbrydningsstemperatur			
Der foreligger ingen data			
Flammepunkt			
Værdi	fra	62	°C
Metode	Lukket kop		
Antændelsestemperatur			
Der foreligger ingen data			
Oxiderende egenskaber			
Ikke anvendelig			

Handelsnavn: einza Holzlasur, altkiefer

Produkt-Nr.: 6940830

Aktuel version: 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024

region: DK

Antændelighed			
Ikke anvendelig			
nedre eksplosionsgrænse			
Der foreligger ingen data			
Øvre eksplosionsgrænse			
Der foreligger ingen data			
Damptryk			
Værdi	<	100	hPa
Referencetemperatur		50	°C
Relativ dampmassefylde			
Der foreligger ingen data			
Relativ massefylde			
Der foreligger ingen data			
Massefylde			
Værdi	0,85	-	0,93 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	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastofe	-	918-481-9
	log Pow	3,17	- 7,22
	Metode	QSAR	
	Kilde	ECHA	
2	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
	log Pow		-0,41
	Referencetemperatur		20 °C
	Kilde	ECHA	
Kinematisk viskositet			
Værdi	ca.	13	sec
Referencetemperatur		20	°C
Metode	DIN EN 2431 (4 mm)		
Opløsningsmidlernes separeringsprøve			
Ikke anvendelig			
Partikelegenskaber			
Der foreligger ingen data			

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger
Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering (Se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Handelsnavn: einza Holzlasur, altkiefer

Produkt-Nr.: 6940830

Aktuel version: 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024

region: DK

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, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastoffe	-	918-481-9
LD50	>	15000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
LD50	>	5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
LD50	>=	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
Akut toksicitet ved indånding			
Der foreligger ingen data			
Hudætsning/-irritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Øjenirritation		
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Der foreligger ingen data			
Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastoffe	-	918-481-9

Handelsnavn: einza Holzlasur, althiefer

Produkt-Nr.: 6940830

Aktuel version: 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024

region: DK

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.
Eksponeringsvej	oral
Undersøgelsens art	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus
Arter	mus
Metode	OECD 474
Kilde	ECHA
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
2	propylencarbonat
	108-32-7
	203-572-1
Arter	hepatocytes: Adult male F344 rats
Metode	OECD 482
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	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL		10100	mg/kg bw/d
Arter	mus		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Carcinogenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
Eksponeringsvej	dermal		
Arter	mus		
Metode	OECD 451		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Enkel STOT-eksposering	
Der foreligger ingen data	

Gentagne STOT-eksposeringer			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastofe	-	918-481-9
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL		>= 500	mg/kg bw/d
Arter	rotte		
Metode	OECD 408		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL		> 5000	mg/kg bw/d
Arter	rotte		
Metode	OECD 408		
Kilde	ECHA		
Eksponeringsvej	inhalativ		
NOAEC		100	mg/m ³

Handelsnavn: einzA Holzlasur, altkiefer**Produkt-Nr.:** 6940830**Aktuel version:** 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024**region:** DK

Arter	rotte
Metode	OECD 413
Kilde	ECHA

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	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
LC50	>	1000	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Cyprinus carpio (Karpe)		
Metode	EU C.1		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50	>	1000	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		

Giftighed for dafnier (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50	>	900	mg/l
Ekspositionsvarighed		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (kronisk)

Der foreligger ingen data

Toksicitet på bakterier

Handelsnavn: einza Holzlasur, altkiefer**Produkt-Nr.:** 6940830**Aktuel version:** 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024**Erstattet version:** 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024**region:** DK

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
EC50		25619	mg/l
Arter	Pseudomonas putida		
Metode	DIN 38412 T.8		
Kilde	ECHA		

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi		83,5	%
Varighed		29	dag(e)
Metode	OECD 301 B		
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	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, <2 % aromastofe	-	918-481-9
log Pow		3,17 - 7,22	
Metode	QSAR		
Kilde	ECHA		
2	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1
log Pow		-0,41	
Referencetemperatur		20	°C
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 Holzlasur, altkiefer	
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

Handelsnavn: einzA Holzlasur, althkiefen

Produkt-Nr.: 6940830

Aktuel version: 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024

region: DK

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab. Tomme beholdere skal skrottes eller istandsat.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

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

Nr. 3

Produktet indeholder følgende stof(fer), som er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.	Nr.
1	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	203-961-6	75
2	2-methyl-2,4-pentandiol	107-41-5	203-489-0	75
3	propylencarbonat	108-32-7	203-572-1	75

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

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

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

VOC-indhold 73,58 %

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

"VOC-grænseværdi i henhold til direktiv 2004/42/EF, bilag II, kategori: f, type: OB=700 g/l

Max. VOC-værdi af det brugsklare produkt = < 700 g/l"

Handelsnavn: einzA Holzlasur, althkiefen

Produkt-Nr.: 6940830

Aktuel version: 3.0.1, udstedt den: 18.10.2024

Erstattet version: 3.0.0, udstedt den: 03.01.2024

region: DK

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).

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

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 653813