

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní jméno

einzA Holzlasur, ebenholz

UFI:

R650-D1G2-T00W-FF15

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

nátěrová hmota pro dekorativní účely

Použití, která se nedoporučují

Údaje nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa

einzA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Telefonní číslo +49 (0)511 67490-0

Fax +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einzA.com

Informace k přehledu bezpečnostních údajů

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)

e-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikaci podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Asp. Tox. 1; H304

Pokyny pro klasifikaci

Klasifikace produktu byla stanovena na základě následujících metod podle článku 9 a kritérií Nařízení č. 1272/2008 ES:

Nebezpečné fyzikální vlastnosti: Hodnocení kontrolních údajů podle Přílohy I, části 2

Negativní vliv na životní prostředí: Metoda výpočtu podle Přílohy I, části 3, 4 a 5.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS08

signální slovo

Nebezpečí

Složka(y) určující nebezpečí pro uvedení na štítku:

uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromat

Standardní věty o nebezpečnosti

H304

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Standardní věty o nebezpečnosti (EU)

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

EUH066

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P301+P310

PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P331

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P405

Skladujte uzamčené.

P501

Odstraňte obsah/obal podle místních a státních předpisů.

UFI:

R650-D1G2-T00W-FF15

2.3 Další nebezpečnost

PBT-posouzení

Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky PBT.

vPvB-posouzení

Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1 Látky**

Nevztahuje se. Produkt není látka.

3.2 Směsi**Obsah nebezpečných látek**

číslo	Název látky		Dodatečné informace	
	CAS / ES / Indexové/ REACH číslo	Klasifikaci (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrace	%
1	uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromat			
	- 918-481-9 - 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 70,00 - < 90,00	% hm
2	propylenkarbonát			
	108-32-7 203-572-1 607-194-00-1 01-2119537232-48	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	% hm

Kompletní znění H- a EUH-vět, pokud již nejsou uvedeny v kapitole 2.2: viz kapitola 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny.**

Ve všech případech, kdy si nejste jisti nebo kdy přetrvávají symptomy, vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nic nevkládejte do úst osobám v bezvědomí. V bezvědomí zajistěte stabilizovanou polohu a vyhledejte lékařskou pomoc.

Po nadechnutí

Přeneste na čerstvý vzduch, držte pacienta v teple a klidu. V případě nepravidelného dýchání nebo zástavy dechu, provádějte umělé dýchání.

Po styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv. Pokožku důkladně umyjte mýdlem a vodou nebo použijte vhodný prostředek na péči o pleť. Nepoužívejte rozpouštědla a ředidla!

Po kontaktu s očima

Vyjmout kontaktní čočky, vydatně vypláchnout čistou, sladkou vodou, držet oční víčka tak aby se voda dostala pod ně po dobu 10 min. Vyhledat lékařskou pomoc.

Po požití

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz**Číslo produktu:** 6980139**Aktuální verze:** 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025**Nahrazená verze:** -, vytvořená dne: -**oblast:** CZ

Při náhodném polknutí vypláchněte ústa vodou (pouze tehdy když je postižený při vědomí) a vyhledejte okamžitou lékařskou péči! Držte v klidu. Nevývolávejte zvracení!

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodné hasiva**

Pěna (alkoholu stálá), oxid uhličitý, prášek, vodní mlha (voda)

Nevhodná hasiva

Vodní paprsek

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý (CO); Oxid uhličitý (CO₂); Nebezpečí tvorby toxických produktů pyrolýzy; Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

Uzavřené nádoby vystavené ohni chladte vodou. Zabraňte úniku produktů vzniklých při hašení do kanalizace, vodotečí a spodních vod. Případně použijte přístroj na ochranu dýchacích orgánů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Chránit před zdroji hoření a místnost dobře větrat; Zamezte vdechování par. Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Údaje nejsou k dispozici. Osobní ochranné pomůcky – viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do kanalizace nebo vodních toků. Při znečištění toků, jezer nebo odpadních stok je nutné podle zákona, informovat příslušné správní orgány

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uvolněný materiál ohraničit nehořlavým nasávkovým prostředkem (např. písek, zemina, křemelina, vermikulát) uložit do určených nádob a v souladu s místními předpisy dopravit k místu likvidace odpadu. (viz kapitola 13); K čištění upřednostňujte detergenty - vyvarujte se ředidel.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Z důvodu obsahu organických ředidel obsažených v přípravku: Provádějte opatření k zamezení vzniku hořlavých nebo výbušných koncentrací par ve vzduchu a vyhněte se koncentracím par vyšším než je povolený limit. Materiál používat pouze na místech, kde nepříjde do styku s otevřeným světlem, ohněm nebo jinými zdroji hoření. Zabraňte vdechování prachu, částic a mlhy vznikající při aplikaci těchto přípravků. Broušení za sucha, řezání autogenem a / nebo svařování suchého laku může vést k tvorbě prachu a / nebo nebezpečného kouře. Za mokra broušení / matování by měly být použity všude tam, kde je to možné. Zabraňte vdechování prachu. Pro osobní ochranu nahlédni do článku 8.

Všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření

Zabraňte styku s kůží a očima. Při práci nekuřte, nejzte ani nepijte. Před přestávkami a po skončení umýt ruce. Po práci pokožku důkladně omýt a ošetřit.

Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem

Obchodní jméno: einzA Holzasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

Výrobky oddělte od zdrojů tepla, jiskření a otevřeného plamene. Používejte pouze nejiskřivé nářadí. Elektrická zařízení musí být chráněna a odpovídat požadovanému standardu. Páry jsou těžší než vzduch a hromadí se u podlahy. Páry vytvářejí se vzduchem výbušnou směs.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická opatření a podmínky skladování

Vždy pracuj v souladu s ochranou zdraví, bezpečností práce a pracovním právem. Zabraňte vstupu neoprávněných osob. Udržovat nádrže suché, těsně uzavřené a uchovávat je na chladném, dobře větraném místě. Chránit před horkem a přímým slunečním zářením. Držte stranou od zdrojů možného zahoření. Nekuřte.

Požadavky na skladovací prostory a nádrže

Vždy používej stejný obal jako je originál. K vyprazdňování nádob nepoužívej tlak, kontejner není tlaková nádoba. Obaly které jsou otevřeny musí být bezpečně a opatrně znovu uzavřeny a drženy rovně aby bylo zabráněno uniklu produktu. Nádrže uchovávat dokonale utesněné. Prostuduj údaje na etiketě.

Pokyny pro bezpečné skladování

Držte stranou od oxidujících látek, silných alkálií a kyselin.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Hodnoty DNEL, DMEL a PNEC

Hodnoty DNEL (zaměstnanci)

čís lo	Název látky			CAS / ES číslo	
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota	
1	propylenkarbonát			108-32-7 203-572-1	
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	20	mg/kg/den
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	lokální	10	mg/cm ²
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	70,53	mg/m ³
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	lokální	20	mg/m ³

Hodnoty DNEL (spotřebiče)

čís lo	Název látky			CAS / ES číslo	
	Cesta absorpce	Doba působení	Účinek	Hodnota	
1	propylenkarbonát			108-32-7 203-572-1	
	orální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	10	mg/kg/den
	dermální	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	10	mg/kg/den
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	systémový	17,4	mg/m ³
	inhalační	Dlouhodobě (chronicky)	lokální	10	mg/m ³

Hodnoty PNEC

čís lo	Název látky		CAS / ES číslo	
	Životní prostředí	Druh	Hodnota	
1	propylenkarbonát		108-32-7 203-572-1	
	Voda	Sladká voda	0,9	mg/L
	Voda	Mořská voda	0,09	mg/L
	Půda	-	0,81	mg/kg Hmotnost sušiny

oblast: CZ

Obchodní jméno: einzA Holzasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

Hodnota	od	62	°C
Metoda	uzavřený kelímek		

Teplota vznícení
Data nejsou k dispozici

Oxidační vlastnosti
Nelze použít

Hořlavost
Nelze použít

Dolní mezní hodnota výbušnosti
Data nejsou k dispozici

Horní mezní hodnota výbušnosti
Data nejsou k dispozici

Tlak par			
Hodnota	<	100	hPa
Základní teplota (°C)		50	°C

Relativní hustota páry
Data nejsou k dispozici

Relativní hustota
Data nejsou k dispozici

Hustota				
Hodnota	0,85	-	0,93	g/cm3
Základní teplota (°C)			20	°C
Metoda	DIN 51757			

Rozpuštnost ve vodě	
Poznámky	nemísitelný

Rozpuštnost
Data nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromat	-	918-481-9
	log Pow	3,17	- 7,22
	Metoda	QSAR	
	Zdroj	ECHA	
2	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
	log Pow		-0,41
	Základní teplota (°C)		20 °C
	Zdroj	ECHA	

Kinematická viskozita			
Hodnota	cca	13	s
Základní teplota (°C)		20	°C
Metoda	DIN EN 2431 (4 mm)		

Zkouška oddělování rozpouštědel
Nelze použít

Charakteristiky částic
Data nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Ostatní údaje
Údaje nejsou k dispozici.

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Při použití doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je produkt stabilní (viz odstavec 7).

10.2 Chemická stabilita

Při používání dodržovat doporučené předpisy pro skladování a zacházení. (viz odstavec 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Držte stranou od oxidantů, silných alkálií a silných kyselin. Mohou vyvolat exothermní reakci.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žár, otevřený plamen a jiné zdroje hoření.

10.5 Neslučitelné materiály

Chránit před silnými kyselinami, alkalickými kovy a rovněž tak před oxidačními prostředky aby bylo zabráněno exotermním reakcím.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při předepsané manipulaci, skladování, dopravě. Při požáru: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Akutní orální toxicita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromat	-	918-481-9
LD50	>	15000	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	potkan		
Metoda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		
2	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
LD50	>	5000	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	potkan		
Metoda	OECD 401		
Zdroj	ECHA		
Akutní dermální toxicita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
LD50	>=	2000	mg/kg tělesné hmotnosti
Druh	králík		
Metoda	OECD 402		
Zdroj	ECHA		
Akutní inhalativní toxicita			
Data nejsou k dispozici			
Žíravost/dráždivost pro kůži			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
Druh	králík		
Metoda	OECD 404		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení	nedráždivý		

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

Vážné poškození očí / podráždění očí			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
Druh	králík		
Metoda	OECD 405		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení	Dráždivý pro oči		

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže			
Data nejsou k dispozici			

Mutagenita v zárodečných buňkách			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromat	-	918-481-9
Způsob zkoušení	in vitro gene mutation study in bacteria		
Druh	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100, TA 102		
Metoda	OECD 471		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		
Cesta absorpce	orální		
Způsob zkoušení	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus		
Druh	Myš		
Metoda	OECD 474		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		
2	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
Druh	hepatocytes: Adult male F344 rats		
Metoda	OECD 482		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		

Toxicita pro reprodukci			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
Cesta absorpce	orální		
NOAEL	10100 mg/kg bw/d		
Druh	Myš		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		

Karcinogenita			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
Cesta absorpce	dedermální		
Druh	Myš		
Metoda	OECD 451		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice			
Data nejsou k dispozici			

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromat	-	918-481-9

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

Cesta absorpce	orální		
NOAEL	>=	500	mg/kg bw/d
Druh	potkan		
Metoda	OECD 408		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení/klasifikace	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.		
2	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
Cesta absorpce	orální		
NOAEL	>	5000	mg/kg bw/d
Druh	potkan		
Metoda	OECD 408		
Zdroj	ECHA		
Cesta absorpce	inhalační		
NOAEC		100	mg/m ³
Druh	potkan		
Metoda	OECD 413		
Zdroj	ECHA		

Nebezpečnost při vdechnutí

Data nejsou k dispozici

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Data nejsou k dispozici

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Vystavení látkám obsahujícím solventní páry v množství přesahující stanovený limit může mít za následek nepříznivý vliv na zdraví projevující se na sliznicích, dráždí dýchací aparát a má nepříznivý účinek na ledviny, játra a na centrální nervový systém. Symptomy se projevují jako bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, ospalost a extrémních případech ztráta vědomí. Ředidla mohou způsobit potíže při absorpci skrze pokožku. Dlouhodobý nebo opakovaná kontakt s přípravkem může mít za následek odstranění přírodního tuku z kůže a výsledkem může být nealergická kontaktní dermatitida s možností absorpce skrz pokožku. Kapalina nastříkaná do očí může způsobit podráždění a reversní poškození. Požití může způsobit nevolnost, průjem a zvracení. Toto vezme v úvahu, pokud jsou známy, dlouhodobé i okamžité účinky a rovněž chronické účinky složek při krátkodobé a dlouhodobé expozici orální, inhalační, dermální a oční.

11.2 Informace o další nebezpečnosti**Ostatní údaje**

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Toxicita pro ryby (akutní)			
čís lo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
LC50	>	1000	mg/l
Doba expozice		96	h
Druh	Cyprinus carpio		
Metoda	EU C.1		
Zdroj	ECHA		
Toxicita pro ryby (chronická)			
Data nejsou k dispozici			
Toxicita pro dafnie (akutní)			
čís lo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
EC50	>	1000	mg/l
Doba expozice		48	h
Druh	Daphnia magna		
Metoda	OECD 202		

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

Zdroj	ECHA
-------	------

Toxicita pro dafnie (chronická)	
Data nejsou k dispozici	

Toxicita pro vodní řasy (akutní)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
EC50	>	900	mg/l
Doba expozice		72	h
Druh	Desmodesmus subspicatus		
Metoda	OECD 201		
Zdroj	ECHA		

Toxicita pro vodní řasy (chronická)	
Data nejsou k dispozici	

Toxicita pro bakterie			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
EC50		25619	mg/l
Druh	Pseudomonas putida		
Metoda	DIN 38412 T.8		
Zdroj	ECHA		

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologická rozložitelnost			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
Druh	aerobní biologická odbouratelnost		
Hodnota		83,5	%
Doba trvání		29	den(y)
Metoda	OECD 301 B		
Zdroj	ECHA		
Hodnocení	biologicky odbouratelný		

12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)			
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS
1	uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromat	-	918-481-9
log Pow		3,17	- 7,22
Metoda	QSAR		
Zdroj	ECHA		
2	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1
log Pow		-0,41	
Základní teplota (°C)		20	°C
Zdroj	ECHA		

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB	
Název produktu	
einza Holzlasur, ebenholz	
PBT-posouzení	Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky PBT.
vPvB-posouzení	Součásti produktu nesplňují kritéria platná pro látky vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

Údaje nejsou k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

12.8 Další informace**Další informace**

Zabraňte úniku do kanalizace a vodotečí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Produkt**

Kód odpadu

08 01 11*

Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Uvedený(á) číslo(a) podle evropského Katalogu odpadů platí jako doporučení. Konečné stanovení musí být provedeno po odsouhlasení s regionální organizací pro zneškodňování odpadů.

Likvidaci je nutné provádět s ohledem na předpisy a po konzultaci s příslušným místním orgánem a subjektem provádějícím likvidaci ve vhodném a pro tento účel schváleném zařízení.

Balení / obal

Obaly musí být beze zbytku vyprázdněny a v souladu se zákonnými předpisy řádně zneškodněny. Obaly, které nelze beze zbytku vyprázdnit, nutno zneškodňovat v souladu s předpisy regionální organizace pro likvidaci odpadu. Prázdné nádoby musí být vyřazeny nebo opraveny.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**14.1 UN číslo nebo ID číslo**

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transport v rámci uživatelského areálu: Vždy přeprava v uzavřených, zabezpečených obalech ve vzpřímené poloze. Zajistit, aby osoby zajišťující dopravu výrobku věděly co dělat při eventuální nehodě nebo rozliti.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není relevantní

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****EU předpisy****Narřízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XIV (SEZNAM LÁTEK PODLÉHAJÍCÍCH POVOLENÍ)**

Podle dostupných údajů anebo podle údajů subdodavatele neobsahuje produkt žádnou (žádné) látku(y), která(é) je (jsou) Vyhláškou REACH (ES) 1907/2006 přílohou XIV klasifikována(y) jako látka(y) podléhající povinnému schválení.

Kandidátský seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy (SVHC) podle nařízení REACH pro proces povolování

Podle dostupných údajů a/nebo na základě dat poskytovaných subdodavatelem neobsahuje výrobek látku, které podle článku 57 ve spojení s článkem 59 Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 spadají do seznamu látek, zahrnutých do přílohy XIV (seznam látek podléhající povinnému schválení).

Obchodní jméno: einzA Holzlasur, ebenholz

Číslo produktu: 6980139

Aktuální verze: 1.0.0, vytvořená dne: 23.04.2025

Nahrazená verze: -, vytvořená dne: -

oblast: CZ

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) PŘÍLOHA XVII: OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, PŘÍPRAVKŮ A PŘEDMĚTŮ				
Produkt podléhá ustanovením Vyhlášky REACH (ES) 1907/2006 příloze XVII.			číslo 3	
Výrobek obsahuje následující látky, na které se vztahuje nařízení REACH (ES) 1907/2006, příloha XVII.				
číslo	Název látky	Číslo CAS	Číselné označení dle EHS	číslo
1	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	203-961-6	75
2	2-methylpentan-2,4-diol	107-41-5	203-489-0	75
3	Ftalanhydrid	85-44-9	201-607-5	75
4	propylenkarbonát	108-32-7	203-572-1	75
5	SAZE (CARBON BLACK)	1333-86-4	215-609-9	75

SMĚRNICE 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek	
Na produkt se nevztahuje ustanovení Přílohy I, části 1 nebo 2.	

Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění)	
VOC	71,58 %

Směrnice 2004/42/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin vznikajících při používání organických rozpouštědel v některých barvách a lacích a výrobcích pro opravy nátěru vozidel	
Limitní hodnoty VOC podle Směrnice 2004/42/ES, příloha II, kategorie: f, typ: Lb = 700 g/l	
Max. hodnota VOC hotového produktu = < 700 g/l	

Ostatní předpisy

Jiné nacionální předpisy

Musí být dodržovány národní předpisy týkající se zacházení a používání nebezpečných látek a používání osobních ochranných prostředků.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v aktuálním znění.

Zdroj údajů, který byl použit k určení fyzikálních, toxikologických a ekotoxikologických dat byl uveden přímo v jednotlivých kapitolách.

Směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Národní seznam limitních hodnot v ovzduší příslušných zemí v aktuálním znění.

Dopravní předpisy podle ADR, RID, IMDG, IATA v právě platném znění.

Plné znění H a EUH vět uvedených v kapitolách 2 a 3 (pokud již není uvedeno v těchto kapitolách).

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Oddělení vydávající Bezpečnostní list

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

Údaje vycházejí ze současného stavu našich vědomostí a zkušeností. Bezpečnostní list popisuje produkty z hlediska požadavků na bezpečnost. Údaje nemají povahu garance jakýchkoli vlastností.

Dokument chráněný autorským právem. Pro provádění změn nebo pořizování kopií je nutný výslovný souhlas ze strany UMCO GmbH.

Prod-ID 653820