

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 1 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov	DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B
Ďalšie názvy/kód produktu	Nie sú uvedené
Látka/zmes	Zmes
Registračné číslo REACH	Nevzťahuje sa
UFI	C800-A0KH-M00A-TRY3

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitie:	Ochranný náter (impregnácia). PC-CON-5 Stavebné chemikálie
Neodporúčané použitie:	Zmes môže byť použitá iba na účely stanovené vyššie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov	Painthouse, s.r.o.
Adresa	Ondrejovce 73, 93551 Ondrejovce, Slovensko
Telefónne číslo	+421 905 630 558
E mail	info@painthouse.sk
Web	www.painthouse.sk
E-mailová adresa príslušnej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:	info@chemlegis.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166, +421 911 166 066 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)
Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008: zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1A; H317

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 2; H411

Plný text všetkých klasifikácií a štandardných viet o nebezpečnosti je uvedený v oddiele 16.

Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálne účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Dráždi kožu. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Názov	DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B
Nebezpečné látky	2,2-bis[4-(oxiranylmetoxy)fenyl]propán p-terc-butylfenyl-1-(2,3-epoxy)propyléter

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 2 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

Výstražné piktogramy	
Výstražné slovo	Pozor
Výstražné upozornenia	H315 Dráždi kožu. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	P102 Uchovávať mimo dosahu detí. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre. P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydlom. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P501 Zneškodnite obsah/nádobu odovzdaním osobe oprávnenej na likvidáciu odpadu alebo na miesto určené obcou.
Ďalšie informácie o nebezpečnosti	-

2.3. Iná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov, látky obsiahnuté v zmesi v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné nespĺňajú kritériá perzistentnej, bioakumulatívnej a toxikkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi bioakumulatívnej látky v súlade s prílohou XIII Nariadenia č. 1907/2006 (REACH).

Látky s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém (v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100(3) alebo nariadení Komisie (EÚ) 2018/605) – zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nevzťahuje sa

3.2. Zmesi

Názov látky	Koncentrácia/ rozmedzie kon- centrácie (%)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES Registračné číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Poznámky M-faktor ATE SCL
2,2-bis[4-(oxiranylm- metoxy)fenyl]propán	60–<70	603-073-00-2 1675-54-3 216-823-5 01-2119456619-26	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	SCL: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %
p-terc-butylfenyl-1- (2,3-epoxy)propyléter	30–<40	- 3101-60-8 221-453-2 01-2119959496-20	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	-

Plný text všetkých klasifikácií a štandardných viet o nebezpečnosti je uvedený v oddiele 16.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 3 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pri inhalácii

Zaistite prísun čerstvého vzduchu. Postihnutého udržiajte v teple a v pokoji. Zaistite lekársku pomoc.

Pri kontakte s kožou

Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Zasiahnuté časti tela umyte veľkým množstvom vody a mydlom. V prípade podráždenia kože alebo vyrážky vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s očami

Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ ich možno vybrať ľahko. Okamžite vyplachujte veľkým množstvom čistej vody aj pod viečkami po dobu minimálne 15 minút. V prípade potreby zaistite lekársku pomoc.

Pri požití

NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Ústa vypláchnite vodou. Vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môžu sa objaviť alergické reakcie.

Môže spôsobiť podráždenie kože a očí.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Pena, suché hasiace prostriedky, oxid uhličitý, vodný postrek. Hasiace prostriedky prispôsobte okoliu požiaru.

Nevhodné hasiace prostriedky

Priamy prúd vody.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiaru sa uvoľňujú toxické produkty rozkladu (oxidy uhlíka).

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Použite plnú hasičskú výstroj: izolovaný dýchací prístroj (EN 137), ochranný odev (EN 469), ochranná obuv (EN 659), prilba (EN 443).

Pokiaľ je to bezpečné, odstráňte nepoškodené nádoby z bezprostrednej nebezpečnej zóny. Nádoby vystavené ohňu ochladzujte vodným postrekom.

Zabráňte úniku použitých hasiacich prostriedkov do vodných tokov, kanalizácie alebo pôdy. Kontaminovanú vodu zlikvidujte podľa predpisov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1 Pre iný ako pohotovostný personál

Informujte pohotovostný personál. Obmedzte prístup do oblasti úniku, kým nebudú dokončené všetky čistiace operácie. Vyvarujte sa kontaktu s uvoľneným produktom.

6.1.2 Pre pohotovostný personál

Zaistite dostatočné vetranie. Používajte osobné ochranné prostriedky (oddiel 8). Zabráňte prístupu nepovolánym osobám. Dodržujte pokyny uvedené v oddieloch 7 a 8.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 4 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. V prípade úniku do vodných tokov, kanalizácie alebo do pôdy informujte príslušné úrady.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zaistite dostatočné vetranie. Uniknutý produkt sorbujte inertným absorpčným materiálom (ako je piesok, zemina, vermikulit, kremelina atď.) a premiestnite do označených nádob na zhromažďovanie odpadu. Ďalej postupujte podľa oddielu 13.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodržujte pokyny uvedené v oddieloch 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zaistite dostatočné vetranie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte osobné ochranné prostriedky (oddiel 8). Pri používaní výrobku je zakázané jesť, piť a fajčiť. Po použití produktu si dôkladne umyte ruky. Pred vstupom do priestoru jedálne je nutné zložiť pracovné oblečenie a ochranné prostriedky.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Skladujte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste v riadne označených a dobre uzavretých originálnych nádobách. Chránite pred priamym slnečným žiarením, zdrojmi tepla, horúcimi povrchmi a otvoreným ohňom. Chránite pred mrazom. Vyhnite sa kontaktu s oxidantmi, kyselinami, zásadami, amínmi.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Určené použitia sú uvedené v pododdieli 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) v pracovnom ovzduší podľa prílohy č.1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. nie sú stanovené

Por. číslo	Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
			priemerný		krátkodobý		
			ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	

Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č.2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. nie sú stanovené

Por. číslo	Faktor v pracovnom ovzduší CAS	Zisťovaný v biologickom riáli	faktor mate-	Biologická medzná hodnota BMH			Vyšetrovaný biologický materiál	Čas odberu vzorky

Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, 2017/164/EÚ a 2019/1831/EÚ: nie sú stanovené

EINECS	CAS	Názov chemického faktora	Najvyššie prípustné hodnoty				Poznámka
			Osemhodinové		Krátkodobé		
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	

Hodnoty DNEL a PNEC:

2,2-bis[4-(oxiranylmetoxy)fenyl]propán CAS: 1675-54-3 registračné číslo: 01-2119456619-26

DNEL

Pracovníci	Celkové účinky		Miestne účinky	
Expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 5 / 13

Názov:

DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B

Inhalačné	4,93 mg/m ³	-	-	-
Dermálne	0,75 mg/kg tiel. hm./deň	-	-	-
Spotrebitelia	Celkové účinky		Miestne účinky	
Expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia
Inhalačné	0,87 mg/m ³	-	-	-
Dermálne	89,3 µg/kg tiel. hm./deň	-	-	-
Orálne	0,5 mg/kg tiel. hm./deň	-	-	-

PNEC

Sladkovodné prostredie	0,006 mg/l
Občasný únik (sladkovodné prostredie)	0,018 mg/l
Morská voda	0,001 mg/l
Občasný únik (morská voda)	0,002 mg/l
Mikroorganizmy v čistiarňach odpadových vôd	10 mg/l
Sladkovodné sedimenty	0,341 mg/kg suchého sedimentu
Morské sedimenty	0,034 mg/kg suchého sedimentu
Poľnohospodárska pôda	0,065 mg/kg suchej pôdy
Predátori	bez potenciálu pre bioakumuláciu

p-terc-butylfenyl-1-(2,3-epoxy)propyléter CAS: 3101-60-8 registračné číslo: 01-2119959496-20

DNEL

Pracovníci	Celkové účinky		Miestne účinky	
Expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia
Inhalačné	3,5 mg/m ³	3,5 mg/m ³	3,5 mg/m ³	3,5 mg/m ³
Dermálne	1 mg/kg tiel. hm./deň	1 mg/kg tiel. hm./deň	1,6 µg/cm ²	1,6 µg/cm ²
Spotrebitelia	Celkové účinky		Miestne účinky	
Expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia	Dlhodobá expozícia	Krátkodobá expozícia
Inhalačné	1,75 mg/m ³	1,75 mg/m ³	-	-
Dermálne	0,5 mg/kg tiel. hm./deň	0,5 mg/kg tiel. hm./deň	0,95 µg/cm ²	0,95 µg/cm ²
Orálne	-	-	-	-

PNEC

Sladkovodné prostredie	7,5 µg/l
Občasný únik (sladkovodné prostredie)	75 µg/l
Morská voda	0,75 µg/l
Mikroorganizmy v čistiarňach odpadových vôd	100 mg/l
Sladkovodné sedimenty	33,54 mg/kg suchého sedimentu
Morské sedimenty	3,354 mg/kg suchého sedimentu
Poľnohospodárska pôda	11,4 mg/kg suchej pôdy
Predátori	bez potenciálu pre bioakumuláciu

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 6 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

8.2. Kontroly expozície

8.2.1 Primerané technické kontrolné opatrenia

Vhodné ochranné opatrenia by mali mať vždy prednosť pred osobnými ochrannými pomôckami. Zaistite dobré vetranie pracoviska účinným miestnym odsávaním.

Hygienické opatrenia

Pri zaobchádzaní s chemikáliami je nutné dodržiavať obvyklé bezpečnostné pokyny. Po manipulácii s výrobkom a pred jedlom, fajčením, použitím toalety alebo na konci smeny si dôkladne umyte ruky, predlaktia a tvár. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Okamžite odložte všetko kontaminované oblečenie.

8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Všetky používané osobné ochranné pomôcky musia byť v súlade s Nariadením vlády č. 395/2006 Z. z. a Nariadením (EÚ) 2016/425.

Ochrana očí/tváre

Používať ochranné okuliare (EN 166, EN ISO 16321-1:2022).

Ochrana kože

Ochrana rúk

Používať ochranné rukavice (EN 374)

Odporúčaný materiál: nitril kaučuk, butyl kaučuk, PVC, neoprén, hrúbka 0,35 mm, doba prieniku > 480 min.

Dobu prieniku stanovenú výrobcom je potrebné dodržiavať a po jej uplynutí rukavice vymeniť. Pri poškodení treba rukavice ihneď vymeniť.

Všeobecne platí: výber vhodných ochranných rukavíc nezávisí len od ich materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov, ktoré môžu byť dokonca značne rozdielne podľa výrobcov týchto prostriedkov. Okrem toho, pretože zmes môže byť používaná na rôzne účely v zmesi s ďalšími látkami, nie je možné dopredu určiť vhodnosť materiálov, z ktorých sú rukavice vyrobené. Musia byť overené pri skutočnom použití.

Iná ochrana

Používajte ochranný odev.

Ochrana dýchacích ciest

Za normálnych podmienok použitia nie je potreba.

V prípade nedostatočného vetrania používajte masky alebo polomasky s absorbérmi organických pár.

Tepelná nebezpečnosť

Nie je

8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície

Zákon č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia, v znení neskorších predpisov; zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách, v znení neskorších predpisov.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Kvapalné
Farba	Bezfarebná až svetlo žltá
Zápach	Bez zápachu
Teplota topenia/tuhnutia	Údaje nie sú k dispozícii
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	> 200 °C
Horľavosť	Nehorľavý
Dolná a horná medza výbušnosti	Údaje nie sú k dispozícii

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 7 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

Teplota vzplanutia	> 100 °C (uzavretý kelímok)
Teplota samovznietenia	Údaje nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu	Údaje nie sú k dispozícii
Hodnota pH	Údaje nie sú k dispozícii
Kinematická viskozita	Údaje nie sú k dispozícii Dynamická viskozita: 1800 mPa.s (pri 20 °C)
Rozpustnosť	Nerozpustný vo vode
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Údaje nie sú k dispozícii
Tlak pár	< 5hPa (pri 50 °C)
Hustota a/alebo relatívna hustota	1
Relatívna hustota pár	Údaje nie sú k dispozícii
Vlastnosti častíc	Údaje nie sú k dispozícii

9.2. Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti	Údaje nie sú k dispozícii
Oxidačné vlastnosti:	Údaje nie sú k dispozícii

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Prahová hodnota zápachu:	Údaje nie sú k dispozícii
Rýchlosť odparovania:	Údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za normálnych podmienok nie je zmes chemicky reaktívna.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných podmienok skladovania.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri kontakte s amínmi môže dochádzať k exotermickým polymeračným reakciám.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhňte sa priamemu slnečnému žiareniu a vysokým teplotám.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidačné činidlá. Silné kyseliny. Silné alkálie. Amíny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za odporúčaných podmienok použitia a skladovania nedochádza k rozkladu.

Produkty tepelného rozkladu – vid' oddiel 5.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 8 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

2,2-bis[4-(oxiranylmetoxy)fenyl]propán

LD50, orálne, potkan	> 15 000 mg/kg
LD50, dermálne, kralík	23 000 mg/kg
LD50, inhalačne, potkan, 4h, pary	Údaje nie sú k dispozícii

p-terc-butylfenyl-1-(2,3-epoxy)propyléter

LD50, orálne, potkan	> 2 000 mg/kg
LD50, dermálne, kralík	> 2 000 mg/kg
LD50, inhalačná, potkan, 4h, prach/hmla	> 3,4 mg/l

Poleptanie kože/podráždenie kože

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Informácie o pravdepodobných cestách expozície: e

Expozícia kože: podráždenie, alergická reakcia.

Expozícia očí: podráždenie očí..

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému: žiadne.

11.2.2 Iné informácie

Nie sú k dispozícii.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2,2-bis[4-(oxiranylmetoxy)fenyl]propán

LC50, ryby, 96 h	2 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
------------------	-----------------------------------

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 9 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

EC50, kôrovce, 48 h	1,8 mg/l <i>Daphnia magna</i>
ErC50, riasy, 72 h	11 mg/l <i>Scenedesmus capricornutum</i>
IC50, baktérie, 18 h	> 42,6 mg/l
NOEC, kôrovce, 21 dní	0,3 mg/l <i>Daphnia magna</i>

p-terc-butylfenyl-1-(2,3-epoxy)propyléter

LC50, ryby, 96 h	7,5 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i>
EC50, kôrovce, 48 h	67,9 mg/l <i>Daphnia magna</i>
EC50, riasy, 72 h	9 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii, uvádza sa dostupné údaje pre zložky:

2,2-bis[4-(oxiranylmetoxy)fenyl]propán: 12 % za 28 dní (OECD 302B) – nie je biologicky odbúrateľný

p-terc-butylfenyl-1-(2,3-epoxy)propyléter: 1,1 % za 28 dní (OECD 301D) – nie je biologicky odbúrateľný

12.3. Bioakumulačný potenciál

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii, uvádza sa dostupné údaje pre zložky:

2,2-bis[4-(oxiranylmetoxy)fenyl]propán: Log Po/w: 3,242

p-terc-butylfenyl-1-(2,3-epoxy)propyléter: Log Po/w: 3,59

12.4. Mobilita v pôde

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky obsiahnuté v zmesi v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostné nespĺňajú kritériá perzistentnej, bioakumulatívnej a toxickkej alebo veľmi perzistentnej a veľmi bioakumulatívnej látky v súlade s prílohou XIII Nariadenia (ES) 1907/2006.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje žiadne látky s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Zvyšky produktu by mali byť považované za nebezpečný odpad.

POZNÁMKA: Recyklovať je možné iba úplne vyprázdnené a vyčistené obaly!

Katalógové čísla druhov odpadov zaraďuje užívateľ podľa odvetvia, odboru alebo technologického procesu, v ktorom odpad vzniká.

Odporúčaný kód odpadu

Obsah **08 01 11**

odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

Obal **15 01 10**

obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

Sorbenty **15 02 02**

absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie,

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 10 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

Odporúčaný spôsob odstránenia pre právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie:

Výrobok recyklovať, pokiaľ je to možné. Znečistené obaly musia byť pred recykláciou vyčistené.

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad odovzdať na odstránenie osobe (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie k tejto činnosti.

Ustanovenia o odpadoch

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 94/62/ES o obaloch a odpadoch z obalov

Rozhodnutie Komisie 2014/955/EÚ, ktorým sa mení rozhodnutie 2000/532/ES o zozname odpadov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES

Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení neskorších predpisov

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo	UN 3082
14.2. Správne expedičné označenie OSN	LÁTKY OHROZUJÚCE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÉ, I. N. (2,2-bis[4-(oxiranylmetoxy)fenyl]propán; p-terc-butylfenyl-1-(2,3-epoxy)propyléter) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane; p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-Epoxy) Propyl Ether)
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	9
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	áno
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	ADR/RID Klasifikačný kód: M6 Obmedzené množstvá: 5L Vyňaté množstvá: E1 Identifikačné číslo nebezpečnosti: 90 Prepravná kategória: 3 Kód tunela: E ADR/RID Klasifikačný kód: M6 Obmedzené množstvá: 5L Vyňaté množstvá: E1 IMDG Obmedzené množstvá: 5L EmS: F-A, S-F Skladovanie a oddeľovanie: kategória A IATA Obmedzené množstvá: pokyny pre balenie: Y964 Obmedzené množstvá: maximálne množstvo na balenie:: 30 kg Pokyny pre balenie: 964 Maximálna kapacita na vnútornú nádobu:: 5 l

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 11 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

	Maximálne čisté množstvo na balenie: 30 l Nákladná preprava: pokyny pre balenie: 964 Nákladná preprava: maximálne množstvo na balenie:: 30 l Osobitné ustanovenia: A97, A158, A197, A215
14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	nevzťahuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Obmedzenia týkajúce sa zmesi alebo látok obsiahnutých podľa prílohy XVII nariadenia REACH: bod 3, 40, 75

Kandidátska listina (zoznam SVHC látok) – článok 59 nariadenia REACH: žiadne

Látky podliehajúce povoleniu (príloha XIV nariadenia REACH): žiadne

Látky na zozname PIC (Nariadenie EÚ 649/2012, predchádzajúci súhlas po predchádzajúcom informovaní): žiadne

Látky na zozname perzistentných organických znečisťujúcich látok (Nariadenie EÚ 2019/1021): žiadne

Látky poškodzujúce ozónovú vrstvu (podľa nariadenia (EÚ) 1005/2009): žiadne

Kategória SEVESO (Smernica Európskeho parlamentu a rady 2012/18/EÚ): E2

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP), v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch, v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006 o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok

Smernica 2004/37/ES Európskeho parlamentu a Rady o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci

Smernica Rady 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci

Smernica Rady 92/85/EHS z 19. októbra 1992 o zavedení opatrení na podporu zlepšenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci tehotných pracovníčok a pracovníčok krátko po pôrode alebo dojčiacich pracovníčok

Smernica Komisie 2000/39/ES, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Smernica Komisie 2006/15/ES, ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Smernica Komisie 2009/161/EÚ, ktorou sa ustanovuje tretí zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Smernica Komisie (EÚ) 2017/164, ktorou sa stanovuje štvrtý zoznam indikatívnych limitných hodnôt ohrozenia pri práci

Smernica Komisie (EÚ) 2019/1831, ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Zákon č. 67/2010 Z. z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon) vrátane vykonávacích predpisov

Zákon č. 355/2007 Z. z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 311/2001 Z. z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia

Zákon č. 364/2004 Z. z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 12 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

Zákon č. 124/2006 Z. z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov
Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Verzia/revízia karty bezpečnostných údajov

Verzia	Dátum	Zmeny
1.0	09. 12. 2024	Prvé vydanie karty bezpečnostných údajov podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, zmeneného a doplneného nariadením Komisie (EÚ) 2020/878, v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008.

Legenda k skratkám a akronymom

ATE	odhad akútnej toxicity
M	multiplikačný faktor
SCL	Špecifický koncentračný limit
CAS	číselný identifikátor chemických látok (Chemical Abstract Service)
ES	číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	perzistentný, bioakumulatívny a toxický
vPvB	veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
NPEL	Najvyššie prípustné expozičné limity
DNEL	odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (Derived no effect level)
PNEC	predpokladaná hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym nepriaznivým účinkom (Predicted no-effect concentration)
LD ₅₀	smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LC ₅₀	smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
EC ₅₀	koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50% populácie
IC ₅₀	koncentrácia pôsobiaca 50% blokádu
SVHC	látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (Substances of Very High Concern)

Eye Irrit. 2	podráždenie očí, kategória 2
Skin Irrit. 2	Podráždenie kože, kategória 2
Skin Sens. 1, 1A	Kožná senzibilizácia, kategória 1, 1A
Aquatic Chronic 2	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronická, kategória 2

Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Karta bezpečnostných údajov bola ďalej spracovaná na podklade originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutého výrobcom zo dňa 28. 10. 2024/verzia EN 2.0. Pre registrované látky boli použité údaje dostupné na ECHA.

Metódy použité pri klasifikácii zmesi

Klasifikácia zmesi bola posúdená výrobcom a použitá distribútorom/následným užívateľom na základe článku 4, odseku 5/6 nariadenia (ES) č. 1272/2008 (použitie klasifikácie odvodenej účastníkom dodávateľského reťazca).

Pokyny pre školenie

Pozri zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum zostavenia: 09. 12. 2024 / Verzia 1.0

Strana: 13 / 13

Názov: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, zložka B**

Vyhlásenie

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov boli zostavené podľa nášho najlepšieho vedomia a boli aktuálne v čase vydania revízie. Nepredstavuje záruku za vlastnosti opísaného produktu v zmysle právnych predpisov o záruke. Táto karta bezpečnostných údajov je odborným kvalifikovaným materiálom vyhotoveným podľa platných právnych predpisov. Akékoľvek úpravy bez súhlasu zhotoviteľa sú zakázané. Produkt by nemal byť použitý pre žiadny iný účel, než pre ktorý je určený (oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia sa nachádzajú mimo kontroly dodávateľa, je zodpovednosťou užívateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nemôžu byť považované za technické informácie o výrobku.