

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 1 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název	DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A
Další názvy/kód produktu	Nejsou uvedeny
Látka/směs	Směs
Registrační číslo REACH	Není aplikováno pro směs
UFI	P600-T0W4-900U-4ED1

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:	Ochranný nátěr (impregnace). PC-CON-5 Stavební chemikálie
Nedoporučená použití:	Směs může být použita pouze pro účely stanovené výše.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název	SPEKTROS s.r.o.
Adresa	Dejvická 28/267, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefonní číslo	+420 608 100 239
E-mail	info@spektros.cz
Web	www.spektros.cz
E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:	info@chemlegis.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

224 91 92 93, 224 91 54 02 (nepřetržitě)

Toxikologické informační středisko – Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008: směs je klasifikovaná jako nebezpečná.

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Plné znění všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Dráždí kůži. Způsobuje vážné poškození očí.

2.2. Prvky označení

Název:	DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A
Nebezpečné látky:	triethylentetramin, 2,2'-iminodi(ethylamin), butandiol, methylfenol, fenol, bis-fenol A, epichlorohydrin, formaldehyd, amin funkční kopolymer
Výstražné symboly GHS:	
Signální slovo:	Nebezpečí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 2 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

Standardní věta/y o nebezpečnosti:	H315 Dráždí kůži. H318 Způsobuje vážné poškození očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle. P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadu nebo na místo určené obcí.
Doplňující informace o nebezpečnosti:	EUH208 Obsahuje aminy, polyethylenpoly-, triethylentetraminová frakce; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Látky obsažené ve směsi v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší nesplňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky v souladu s přílohou XIII Nařízení č. 1907/2006 (REACH).

Látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém (v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100(3) nebo nařízení Komise (EU) 2018/605) – směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se.

3.2. Směsi

Název látky	Koncentrace/rozmezí koncentrace (%)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES Registrační číslo	Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008	Poznámky M-faktor ATE SCL
triethylentetramin, 2,2'-iminodi(ethylamin), butandiol, methylfenol, fenol, bisfenol A, epichlorohydrin, formaldehyd, amin funkční kopolymer	10–15	- 1312024-88-6 - nevztahuje se	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	-
octová kyselina*,**	0,1–<1	607-002-00-6 64-19-7 200-580-7 01-2119475328-30	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314	SCL: Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Poznámka B
aminy, polyethylenpoly-, triethylentetraminová frakce	0,1–<0,5	- 90640-67-8 292-588-2 01-2119487919-13	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 3 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

pyrithion-zinek	< 0,02	613-333-00-7 13463-41-7 236-671-3 -	Acute Tox. 3; H301 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Repr. 1B; H360D STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	ATE (inhalační) = 0,14 mg/l (prach a mlha) ATE (orální) = 221 mg/kg M (akutní)=1000 M(chronická)=10
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,01	613-088-00-6 2634-33-5 220-120-9 -	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	SCL: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 % M (akutní)=1 M(chronická)=1 ATE (inhalační) = 0,21 mg/l (prach a mlha) ATE (orální) = 450 mg/kg

Plné znění všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

* Pro látku je stanoven expoziční limit Unie pro pracovní prostředí.

** Pro látku je stanoven národní expoziční limit pro pracovní prostředí.

Poznámka B: viz nařízení č. 1272/2008, příloha VI, bod 1.1.3.1

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu, postiženého udržujte v teple a v klidu.

Styk s kůží

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Zasažené části těla omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. V případě podráždění kůže nebo vyrážky vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s okem

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Okamžitě vyplachujte velkým množstvím čisté vody i pod víčky po dobu minimálně 20 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc. Chraňte nezasažené oko.

Požítí

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ústa vypláchněte vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Může způsobit podráždění kůže.

Při styku s kůží se mohou objevit alergické reakce.

Způsobuje vážné poškození očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčit podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna, suchá hasiva, oxid uhličitý, vodní postřik. Hasicí prostředky přizpůsobte okolí požáru.

Nevhodná hasiva

Přímý proud vody.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 4 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se uvolňují toxické produkty rozkladu (oxidy uhlíku, oxidy dusíku).

5.3. Pokyny pro hasiče

Použijte plnou hasičskou výstroj: izolovaný dýchací přístroj (EN 137) s celoobličejovou maskou pracující v přetlakovém režimu, ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443).

Pokud je to bezpečné, odstraňte nepoškozené nádoby z bezprostřední nebezpečné zóny. Nádoby vystavené ohni ochlazujte vodním postřikem.

Zabraňte úniku použitých hasicích prostředků do vodních toků, kanalizace nebo půdy. Kontaminovanou vodu zlikvidujte podle předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Informujte pohotovostní personál. Omezte přístup do oblasti úniku, dokud nebudou dokončeny veškeré čisticí operace. Vyvarujte se kontaktu s uvolněným produktem.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Zajistěte dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné prostředky (oddíl 8). Zamezte přístupu nepovolaným osobám. Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. V případě úniku do vodních toků, kanalizace nebo do půdy informujte příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zajistěte dostatečné větrání. Uniklý produkt sorbujte inertním absorpčním materiálem (jako je písek, zemina, vermikulit, křemelina atd.) a přemístěte do označených nádob pro shromažďování odpadu. Dále postupujte podle oddílu 13.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné prostředky (oddíl 8). Při používání výrobku je zakázáno jíst, pít a kouřit. Po použití produktu si důkladně umyjte ruce. Před vstupem do prostoru jídelny je nutné sundat pracovní oblečení a ochranné prostředky.

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

Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě v řádně označených a dobře uzavřených originálních nádobách. Chraňte před přímým slunečním zářením, zdroji tepla, horkými povrchy a otevřeným ohněm. Chraňte před mrazem. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (oddíl 10.5).

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Určená použití jsou uvedené v pododdílu 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle Vyhlášky č. 432/2003 Sb.: nejsou stanoveny

Látka	Ukazatel	Limitní hodnoty	Doba odběru

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 5 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU a 2019/1831/EU:

EINECS	CAS	Název látky	Limitní hodnoty				Poznámka
			8 hodin		Krátká doba		
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
200-580-7	64-19-7	kyselina octová	25	10	50	20	—

Expoziční limity a nejvyšší přípustné koncentrace chemických látek podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

látko	číslo CAS	PEL mg/m ³	PEL ppm	NPK-P mg/m ³	NPK-P ppm	poznámky	časová pou- žitelnost limitu
kyselina octová	64-19-7	25	10	50	20	I	

I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

Hodnoty DNEL a PNEC:

octová kyselina CAS: 64-19-7 registrační číslo: 01-2119475328-30

DNEL

Pracovníci	Celkové účinky		Místní účinky	
Expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice
inhalační	-	-	25 mg/m ³	25 mg/m ³
dermální	-	-	-	-
Spotřebitelé	Celkové účinky		Místní účinky	
Expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice
inhalační	-	-	25 mg/m ³	25 mg/m ³
dermální	-	-	-	-
orální	-	-	-	-

PNEC

Sladkovodní prostředí	3,058 mg/l
Občasný únik (sladkovodní prostředí)	30,58 mg/l
Mořská voda	0,306 mg/l
Mikroorganismy v čistírnách odpadních vod	85 mg/l
Sladkovodní sedimenty	11,36 mg/kg suchého sedimentu
Mořské sedimenty	1,136 mg/kg suchého sedimentu
Zemědělská půda	0,47 mg/kg suché půdy
Predátoři	bez potenciálu pro bioakumulaci

aminy, polyethylenpoly-, triethylentetraminová frakce CAS: 90640-67-8 registrační číslo: 01-2119487919-13

DNEL

Pracovníci	Celkové účinky		Místní účinky	
Expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice
inhalační	0,54 mg/m ³	-	-	-
dermální	-	-	-	-
Spotřebitelé	Celkové účinky		Místní účinky	
Expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice	Dlouhodobá expozice	Krátkodobá expozice
inhalační	0,096 mg/m ³	-	-	-
dermální	-	-	-	-

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 6 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

orální	0,14 mg/kg těl. hm./den	-	-	-
--------	-------------------------	---	---	---

PNEC

Sladkovodní prostředí	0,027 mg/l
Občasný únik (sladkovodní prostředí)	0,2 mg/l
Mořská voda	0,003 mg/l
Občasný únik (mořská voda)	0,02 mg/l
Mikroorganismy v čistírnách odpadních vod	0,13 mg/l
Sladkovodní sedimenty	8,572 mg/kg suchého sedimentu
Mořské sedimenty	0,857 mg/kg suchého sedimentu
Zemědělská půda	1,25 mg/kg suché půdy
Predátoři	bez potenciálu pro bioakumulaci

8.2. Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Vhodná ochranná opatření by měla mít vždy přednost před osobními ochrannými pomůckami. Zajistěte dobré větrání pracoviště účinným místním odsáváním.

Hygienická opatření

Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní pokyny. Po manipulaci s výrobkem a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny si důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. Zamezte styku s kůží a očima. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s Nařízením vlády č. 390/2021 Sb. a Nařízením (EU) 2016/425.

Osobní ochranné prostředky musí být opatřeny označením CE, které osvědčuje jejich vhodnost pro platné předpisy.

Ochrana očí a obličeje

Používejte ochranné brýle (EN 166, EN ISO 16321-1:2022).

Ochrana kůže

Ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice (EN 374).

Doporučený materiál: nitril kaučuk, tloušťka 0,4 mm, doba průniku > 480 min.

Dobu průniku stanovenou výrobcem je potřeba dodržovat a po jejím uplynutí rukavice vyměnit. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

Všeobecně platí: výběr vhodných ochranných rukavic nezávisí jen na jejich materiálu, ale i na dalších kvalitativních znacích, které mohou být dokonce značně rozdílné podle výrobců těchto prostředků. Kromě toho, protože směs může být používána pro různé účely ve směsi s dalšími látkami, není možné dopředu určit vhodnost materiálů, ze kterých jsou rukavice vyrobeny. Musí být ověřeny při skutečném použití.

Jiná ochrana

Používejte pracovní ochranný oděv.

Ochrana dýchacích cest

Není vyžadováno za normálních podmínek použití nebo pokud je dostatečné větrání.

Tepelné nebezpečí

Není známo.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 7 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Emise z výrobních procesů, včetně emisí z ventilačních zařízení, by měly být testovány na shodu s předpisy na ochranu životního prostředí. Uchovávejte mimo dosah kanalizace, povrchových a podzemních vod. Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů; zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalné
Barva	Bledá
Zápach	Bez zápachu
Bod tání/bod tuhnutí	Údaje nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost	Nehořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	Údaje nejsou k dispozici
pH	Cca 8
Kinematická viskozita	Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost	Mísitelný s vodou
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	Údaje nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	0,9–1 g/cm ³
Relativní hustota páry	Údaje nejsou k dispozici
Charakteristiky částic	Údaje nejsou k dispozici

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti	Údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Údaje nejsou k dispozici

Další charakteristiky bezpečnosti

Prahová hodnota zápachu	Údaje nejsou k dispozici
Rychlost odpařování	Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za normálních podmínek není směs chemicky reaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučených podmínek skladování.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 8 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhňte se přímému slunečnímu záření a vysokým teplotám.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla. Silné kyseliny. Silná alkálie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za doporučených podmínek použití a skladování nedochází k rozkladu.
Produkty tepelného rozkladu – viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

octová kyselina

LD50, orální, potkan	> 3 000 mg/kg
LD50, dermální, králík	1 060 mg/kg
LC50, inhalační, potkan, 4h, páry	11,4 mg/l

aminy, polyethylenpoly-, triethylentetraminová frakce

LD50, orální, králík	1 716 mg/kg
LD50, dermální, králík	1 465 mg/kg
LC50, inhalační, potkan	Údaje nejsou k dispozici

Žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 9 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

Informace o pravděpodobných cestách expozice:

Expozice kůže: podráždění.

Expozice očí: vážné poškození očí.

11.2. Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: žádné.

11.2.2 Další informace

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

octová kyselina

LC50, ryby, 96 h	75 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i>
LC50, korýši, 24 h	47–52,9 mg/l <i>Daphnia magna</i>
ErC50, řasy, 72 h	55,22 mg/l
EbC50, řasy, 72 h	29,23 mg/l
NOEC, bakterie, 16 h	1 150 mg/l <i>Pseudomonas putida</i>

aminy, polyethylenpoly-, triethylentetraminová frakce

LC50, ryby, 96 h	330 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
EC50, korýši, 48 h	31,1 mg/l <i>Daphnia magna</i>
EC50, řasy, 72 h	20 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
NOEC, korýši, 21 dnů	1,9 mg/l <i>Daphnia magna</i>

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici, uvádí se dostupné údaje pro složky:

octová kyselina: biologická odbouratelnost: snadno biologicky odbouratelná (95 % za 5 dní)

aminy, polyethylenpoly-, triethylentetraminová frakce: látka není biologicky odbouratelná (0 % za 20 dní)

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici, uvádí se dostupné údaje pro složky:

octová kyselina: BCF: 3; Log Po/w: -0,17

aminy, polyethylenpoly-, triethylentetraminová frakce: Log Po/w: -2,65

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky obsažené ve směsi v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší nesplňují kritéria pro perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky v souladu s přílohou XIII Nařízení (ES) 1907/2006.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 10 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Zbytky produktu by měly být považovány za nebezpečný odpad.

POZNÁMKA: Recyklovat lze pouze zcela vyprázdněné a vyčištěné obaly!

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje uživatel podle odvětví, oboru nebo technologického procesu, v němž odpad vzniká.

Doporučený kód odpadu

Obsah **08 01 11***

Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Obal **15 01 10***

Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Sorbenty **15 02 02***

Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:

Výrobek recyklovat, pokud je to možné. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny.

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění osobě (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Ustanovení o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

Rozhodnutí komise č. 2014/955/EU, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES (katalog odpadů EU)

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, v platném znění.

Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Vyhláška č. 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů, v platném znění.

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle Vyhlášky č. 8/2021 Sb.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhá předpisům
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhá předpisům
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům
14.4. Obalová skupina	Nepodléhá předpisům
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Nepodléhá předpisům

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 11 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nepodléhá předpisům
14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: bod 3, 28, 40

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

Látky na seznamu PIC (Nařízení EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování): žádné

Látky na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (Nařízení EU 2019/1021): žádné

Látky poškozující ozonovou vrstvu (dle nařízení (EU) 1005/2009): žádné

Kategorie SEVESO (Směrnice Evropského parlamentu a rady 2012/18/EU): žádná

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání: **ošetřený předmět podle článku 58**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006, kterým se zřizuje evropský registr uniků a přenosů znečišťujících látek

Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, ve znění pozdějších předpisů

Směrnice Rady 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků

Směrnice Rady 92/85/EHS o zavedení opatření pro zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci těhotných zaměstnankyň a zaměstnankyň krátce po porodu nebo kojících zaměstnankyň

Směrnice Komise 2000/39/ES o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise 2009/161/EU, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise (EU) 2017/164, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Směrnice Komise (EU) 2019/1831, kterou se stanoví pátý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Zákon č. 324/2016 Sb., o biocidních přípravcích a účinných látkách a o změně některých souvisejících zákonů

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 12 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

ODDÍL 16: Další informace

Verze/revize bezpečnostního listu

Verze	Datum	Změny
1.0	06. 12. 2024	První vydání bezpečnostního listu podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878, v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

ATE	odhad akutní toxicity
M	multiplikační faktor
SCL	Specifický koncentrační limit
CAS	číselný identifikátor chemických látek (Chemical Abstract Service)
ES	číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)
PEL	přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Derived no effect level)
PNEC	odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (Predicted no-effect concentration)
LD50	dávka, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
LC50	koncentrace, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC50	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
IC50	polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus
NOEC	nejvyšší testovaná koncentrace látky, která nezpůsobila statisticky významný účinek v porovnání s kontrolou (No Observed Effect Concentration)
NOELR	intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku (No Observable Effect Loading Rate)
SVHC	látky vzbuzující mimořádné obavy (Substances of Very High Concern)

Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina, kategorie 3
Acute Tox. 2, 3, 4	Akutní toxicita, kategorie 2, 3, 4
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí, kategorie 2
Repr. 1B	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1B
Skin Corr. 1A, 1B	Žíravost pro kůži, kategorie 1A, 1B
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Skin Sens. 1, 1A	Senzibilizace kůže, kategorie 1, 1A
STOT RE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 1
Aquatic Acute 1	Nebezpečná pro vodní prostředí, akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1, 3	Nebezpečná pro vodní prostředí, chronicky, kategorie 1, 3

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry.
H301 Toxický při požití.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H330 Při vdechování může způsobit smrt.
H360D Může poškodit plod v těle matky.
H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 06. 12. 2024 / verze 1.0

Strana: 13 / 13

Název: **DECORESINO PRIMER PREMIUM, složka A**

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem ze dne 28. 10. 2024/ verze EN 2.0. Pro registrované látky byly použity údaje dostupné na ECHA.

Metody použité při klasifikaci směsi

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem/následným uživatelem na základě článku 4, odstavce 5/6 nařízení (ES) č. 1272/2008 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

Pokyny pro školení

Viz zákon č. 262/2006 Sb. (zákoník práce)

Prohlášení

Tento bezpečnostní list je odborným kvalifikovaným materiálem dle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány. Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.