
	<p style="text-align: center;"><b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nař. Komise (EU) č. 2020/878</p> <p style="text-align: center;"><b>RENOVA krémová leštěnka</b></p>	Datum vydání: 1.1.2021 Datum revize: 1.1.2023 Číslo verze: 1.2 Nahrazuje verzi: 1.1 z 10.11.2021  Strana: 1 / 8
---	---	--

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku		
1.1	<b>Identifikátor výrobku</b>	
	Název:	RENOVA krémová leštěnka
	Identifikační číslo:	není
	Registrační číslo:	není
1.2	<b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>	
	Určená použití:	Leštěnka na nábytek, plasty, palubní desky aut
	Nedoporučená použití:	Směs lze používat pouze pro určená použití.
1.3	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>	
	Dodavatel:	Hlubna výrobní družstvo
	Místo podnikání nebo sídlo:	Březina 57, 679 05 Březina, ČR
	Telefon:	+420 545 425 111
		info@hlubna.cz
1.4	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>	
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293	
	+420-224915402	
	Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti			
2.1	Klasifikace látky nebo směsi		
	Klasifikace dle 1272/2008	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:
		-	-
		Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.	
	Nebezpečné účinky na zdraví:	-	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí.	-	
Fyzikálně-chemické účinky	Nemá klasifikované nebezpečné fyzikálně-chemické vlastnosti.		
2.2	Prvky označení		
	Výstražný symbol nebezpečnosti	-	
	Signální slovo	-	
	Standardní věty o nebezpečnosti	-	
	Pokyny pro bezpečné zacházení (dobrovolné)	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 Používejte ochranné rukavice. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.	
	Složky směsi k uvedení na etiketě	žádné	
	Doplňující informace	EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list EUH208 Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1); 2-oktyl-isothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci. <u>Složky podle 648/2004/EC:</u> netýká se, není detergent  Ošetřený předmět obsahuje CMIT/MIT (3:1); 2-oktyl-isothiazol-3(2H)-on: konzervanty pro produkty v průběhu skladování.	
2.3	Další nebezpečnost Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB a nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.		

	<p align="center"><b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nař. Komise (EU) č. 2020/878</p> <p align="center"><b>RENOVA krémová leštěnka</b></p>	Datum vydání: 1.1.2021 Datum revize: 1.1.2023 Číslo verze: 1.2 Nahrazuje verzi: 1.1 z 10.11.2021  Strana: 2 / 8
---	---	--

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách			
<b>3.2</b>	<b>Směsi</b> Popis směsi: vodná směs s obsahem povrchově aktivních látek a parfému a konzervační přísady		
Identifikátor složky / Registrační číslo	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace 1272/2008
reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1); Jiné názvy: <i>CMIT / MIT (3:1); Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone</i> Registrační číslo není přiděleno (biocidní účinná látka)	< 0,0015 % hm.	613-167-00-5 55965-84-9 -	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Met. Corr. 1 H290 Aquatic Acute 1; H400 <i>M</i> = 100 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M</i> = 100 EUH071  <i>Specifický konc. limit:</i> <i>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %</i> <i>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %</i> <i>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</i> <i>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C &lt; 0,6 %</i> <i>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %</i>
octhilonone (ISO) 2-oktyltetrahydroisothiazol-3-on; 2-oktyl-isothiazol-3(2H)-on	< 0,0015 % hm.	613-112-00-5 247-761-7 26530-20-1 -	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox.2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) <i>M</i> =100 Aquatic Chronic 1 (H410) <i>M</i> =100 <i>inhalační: ATE = 0,27 mg/l (prach nebo mlha)</i> <i>dermální: ATE = 311 mg/kg TH</i> <i>orální: ATE = 125 mg/kg TH</i> <i>Skin Sens. 1 A; H317: C ≥ 0,0015 %</i>
<b>Poznámka:</b> Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.			

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc	
<b>4.1</b>	<b>Popis první pomoci</b> Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.
Při nadýchání:	Přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte jej prochladnout. Přetrvávají-li dýchací potíže, dušnost nebo jiné celkové příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření. V případě bezvědomí zahajte resuscitaci (umělé dýchání, masáž srdce) a přivolejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží:	Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Je možné použít mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon.
Při zasažení očí:	Okamžitě vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. V případě obtíží zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.



**RENOVA krémová leštěnka**

Strana: 3 / 8

	Při požití:	NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace (vdechnutí látky do dýchacích cest a plic, například u saponátů a dalších látek, vytvářejících pěnu nebo mechanické poškození sliznice hltanu). Pokud možno podejte aktivní uhlí v malém množství (1-2 rozdrcené tablety). U osoby bez příznaků telefonicky kontaktujte Toxikologické informační středisko k rozhodnutí o nutnosti lékařského ošetření, sdělte údaje o látkách nebo složení přípravku z originálního obalu nebo z bezpečnostního listu látky nebo směsi. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.
4.2	<b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b> Kontakt s pokožkou: Může vyvolat alergickou reakci	
4.3	<b>Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b> Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.	

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

5.1	<b>Hasiva</b>	
	Vhodná hasiva:	Produkt není hořlavý, přizpůsobit ostatním látkám v okolí
	Nevhodná hasiva:	Produkt není hořlavý, přizpůsobit ostatním látkám v okolí
5.2	<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b> Uzavřené nádoby se směsí odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru a chlaďte je vodou nebo pokryjte penou. Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.	
5.3	<b>Pokyny pro hasiče</b> Uzavřené nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek.	

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

6.1	<b>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b> Používat základní ochranné pomůcky (oddíl 8).	
6.2	<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b> Zabránit vniknutí do kanalizace, půdy nebo spodních či povrchových vod. Při větším úniku do vodních zdrojů informujte hasiče, policii a příslušný odbor životního prostředí daného úřadu.	
6.3	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čistícího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.	
6.4	<b>Odkaz na jiné oddíly</b> Viz oddíl 7, 8, 13.	

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

7.1	<b>Opatření pro bezpečné zacházení</b> Po práci si důkladně omyjte ruce vodou. Používejte předepsané ochranné pomůcky, viz odd. 8. Dodržujte hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci s chemickými látkami. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace.	
7.2	<b>Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b> Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na suchém, dobře větraném místě při teplotě +5 až +25 °C, mimo dosah slunečního záření. Skladujte odděleně od potravin, krmiv a léčiv. Skladovat mimo dosah dětí.	
7.3	<b>Specifické konečné / specifická konečná použití</b> viz určená použití.	

**ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky**

8.1	<b>Kontrolní parametry</b> Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:			
	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m <sup>3</sup>	NPK-P mg/m <sup>3</sup>
				Poznámka



**RENOVA krémová leštěnka**

Strana: 4 / 8

<b>8.2</b>	<b>Omezování expozice</b> <b>Technická opatření:</b> Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.
	<b>Omezování expozice pracovníků</b>
Ochrana dýchacích cest:	Za normálních podmínek použití není nutná. Respirátor, maska s filtrem proti organickým parám v případě nedostatečného větrání.
Ochrana očí:	Za normálních podmínek použití není nutná. Ochranné brýle pokud hrozí nebezpečí vystříknutí.
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice odolné chemickým vlivům s piktogramem pro chemické nebezpečí. Dbejte doporučení výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Př. materiál butylkaučuk, min. doba průniku 480 min., min. tloušťka 0,7 mm. Použité ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím směrnice rady ES 89/686/EHS a z normy CSN EN374 – 1 – 3. Při poškození je nutné rukavice ihned vyměnit.
Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv. Vhodná pracovní obuv. (Není nutný při použití spotřebitelem)
	<b>Omezování expozice životního prostředí</b> Zabraňte úniku do kanalizace, půdy a vody.

<b>*ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti</b>		
<b>9.1</b>	<b>Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b>	
	Skupenství:	kapalina
	Barva	Bílá emulze
	Zápach:	po použitém parfému
	Prahová hodnota zápalu:	Informace není k dispozici
	Bod tání/bod tuhnutí ( <i>nevztahuje se na plyny</i> )	Informace není k dispozici
	Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Informace není k dispozici
	Hořlavost ( <i>plyny, kapaliny, tuhé látky</i> )	Směs není hořlavá
	Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti ( <i>nevztahuje se na tuhé látky</i> )	Informace není k dispozici
	Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici
	Teplota samovznícení (°C):	Informace není k dispozici
	Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
	pH (při 20°C):	5-7
	Viskozita:	Informace není k dispozici
	Rozpustnost	ve vodě: dobře rozpustný
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
	Tlak páry	Informace není k dispozici
	Hustota a/nebo relativní hustota ( <i>kapaliny a tuhé látky</i> )	Informace není k dispozici
	Relativní hustota páry ( <i>plyny a kapaliny</i> )	Informace není k dispozici
	Charakteristiky částic ( <i>tuhé látky</i> )	Netýká se
	Rychlost odpařování	Data nejsou k dispozici
	Výbušné vlastnosti:	Nemá výbušné vlastnosti, složky směsi neobsahují chemické skupiny spojené s výbušností
	Oxidační vlastnosti:	Informace není k dispozici
<b>9.2</b>	<b>Další informace</b>	
	Sušina %	5,5%

<b>ODDÍL 10: Stálost a reaktivita</b>		
<b>10.1</b>	<b>Reaktivita</b> Data nejsou k dispozici.	
<b>10.2</b>	<b>Chemická stabilita</b> Stabilní při normálních teplotách a tlaku a dodržení stanovených podmínek.	
<b>10.3</b>	<b>Možnost nebezpečných reakcí</b> Nejsou známy.	



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nař. Komise (EU) č. 2020/878

**RENOVA krémová leštěnka**

Datum vydání: 1.1.2021  
Datum revize: 1.1.2023  
Číslo verze: 1.2  
Nahrazuje verzi: 1.1 z 10.11.2021

Strana: 5 / 8

10.4	<b>Podmínky, kterým je třeba zabránit</b> Nejsou známy
10.5	<b>Neslučitelné materiály</b> s Nejsou známy
10.6	<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b> Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhlíčitý, oxidy dusíku a síry


**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

11.1	<b>Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008</b>				
	<b>Akutní toxicita</b>				
	<b>Látka</b>	<b>Typ testu</b>	<b>Výsledek</b>	<b>Cesta expozice</b>	<b>Testovací organismus</b>
	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on (číslo ES 247-500-7) a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (číslo ES 220-239-6) (3:1)	LD50 LD50 LD50 LC50	3 310 mg/kg > 5 000 mg/kg > 5 000 mg/kg > 5 mg/kg, 4h, odhad.	orálně orálně dermálně inhalačně	Krysa, samičí Krysa, samčí Králík Krysa
	Směs není klasifikována jako akutně toxická.				
	<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Vážné poškození očí / podráždění očí</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Karcinogenita</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Toxicita pro reprodukci</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna				
11.2	<b>Informace o další nebezpečnosti</b> Pokud je nám známo, neobsahuje látky zařazené na seznam endokrinních disruptorů				

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

12.1	<b>Toxicita</b> Není nebezpečný pro životní prostředí
12.2	<b>Perzistence a rozložitelnost</b> Biologicky odbouratelný. Kritéria biologické odbouratelnosti podle nařízení EU 648/2004 jsou splněna.
12.3	<b>Bioakumulační potenciál</b> Data pro směs nejsou k dispozici Data nejsou k dispozici.
12.4	<b>Mobilita v půdě</b> Data pro směs nejsou k dispozici
12.5	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b> směs nemá vlastnosti PBT a vPvB.
12.6	<b>Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b> Pro směs nejsou relevantní údaje k dispozici.
12.7	<b>Jiné nepříznivé účinky</b> Nejsou známy.


**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nař. Komise (EU) č. 2020/878	Datum vydání: 1.1.2021 Datum revize: 1.1.2023 Číslo verze: 1.2 Nahrazuje verzi: 1.1 z 10.11.2021
		<b>RENOVA krémová leštěnka</b>  Strana: 6 / 8

<b>13.1</b>	<b>Metody nakládání s odpady</b>												
a)	<p>Vhodné metody pro odstraňování směsi nebo přípravku a znečištěného obalu:          Nespotřebované zbytky a směs zachycená při úniku se likviduje jako ostatní odpad          Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti.</p> <p>Postupujte podle předpisů o zneškodňování na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. (Zákon č.541/2020 Sb. v platném znění.) Obaly vymýt vodou a umístit do kontejnerů určených pro odpad z plastu.</p> <p>Jestliže se tento přípravek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb. , katalog odpadů.          Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.          Doporučený kód odpadu:</p> <table> <tr> <td><b>Kód odpadu</b></td><td><b>20 01 29</b></td></tr> <tr> <td>20 01 29*</td><td>Detergenty obsahující nebezpečné látky</td></tr> <tr> <td><b>Kód odpadu – prázdné obaly</b></td><td></td></tr> <tr> <td>15 01 02</td><td>Plastové obaly</td></tr> <tr> <td><b>Kód odpadu – znečištěné obaly</b></td><td></td></tr> <tr> <td>15 01 10*</td><td>Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné</td></tr> </table>	<b>Kód odpadu</b>	<b>20 01 29</b>	20 01 29*	Detergenty obsahující nebezpečné látky	<b>Kód odpadu – prázdné obaly</b>		15 01 02	Plastové obaly	<b>Kód odpadu – znečištěné obaly</b>		15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
<b>Kód odpadu</b>	<b>20 01 29</b>												
20 01 29*	Detergenty obsahující nebezpečné látky												
<b>Kód odpadu – prázdné obaly</b>													
15 01 02	Plastové obaly												
<b>Kód odpadu – znečištěné obaly</b>													
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné												
b)	Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou známy.												
c)	Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Zabraňte uvolnění do životního prostředí.												
d)	Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou známy.												

ODDÍL 14: Informace pro přepravu				
14.1	Není nebezpečným zbožím pro přepravu			
	UN číslo nebo ID číslo			
	-			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	-		
	Železniční přeprava RID	-		
	Námořní přeprava IMDG:	-		
	Letecká přeprava ICAO/IATA:	-		
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
	Klasifikace			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID		
	-	-		
14.4	Obalová skupina			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
	Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)			
	Pozemní přeprava ADR			
	-			
	Bezpečnostní značka			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-
	Poznámka			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
	-	-	-	-



	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nař. Komise (EU) č. 2020/878		Datum vydání: 1.1.2021 Datum revize: 1.1.2023 Číslo verze: 1.2 Nahrazuje verzi: 1.1 z 10.11.2021
	<b>RENOVA krémová leštěnka</b>		Strana: 7 / 8

			Látka znečišťující moře: ne EmS:	PAO: CAO:
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>			
	Není směsí nebezpečnou pro životní prostředí při přepravě.			
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>			
	Nejsou			
<b>14.7</b>	<b>Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>			
	Nepřepravuje se			

#### ODDÍL 15: Informace o předpisech

<b>15.1</b>	<b>Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b> <i>Národní předpisy:</i> Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví – v platném znění. Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě a vyhláška č. 64/1987 Sb., o evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) v platném znění. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění. Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění. Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci – v platném znění. <i>Na látku/směs se mimo jiné vztahují následující předpisy EU:</i> Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1272/2008/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 648/2004/ES o detergentech v platném znění. Směrnice Evropského parlamentu č. 98/2008 o odpadech, v platném znění.
<b>15.2</b>	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b> Nebylo provedeno pro směs.

#### ODDÍL 16: Další informace

a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize	
	První vydání	
	Revize: 1.1 ze dne 10.11.2021: Změna v oddíle: 1.3 (název a sídlo firmy)	
	Revize: 1.2 ze dne 1.1.2023: Revize oddílu: 15.1,13.1	
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám	
	DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PEL	přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)
	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP	nařízení ES 1272/2008
	REACH	nařízení ES 1907/2006
	PBT	látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB	látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
	Skin Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
	Acute Tox. 2,3,4	Akutní toxicita, kategorie 2,3,4
	Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
	Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
	Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie 1
	Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní účinky kategorie 1
	Aquatic Chronic 1, 2, 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobé účinky, kategorie 1,3
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat	



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nař. Komise (EU) č. 2020/878

**RENOVA krémová leštěnka**

Datum vydání: 1.1.2021  
Datum revize: 1.1.2023  
Číslo verze: 1.2  
Nahrazuje verzi: 1.1 z 10.11.2021

Strana: 8 / 8

	Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na základě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení
	H315 Dráždí kůži.
	H318 Způsobuje vážné poškození očí.
	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
	H301 Toxický při požití
	H310 Při styku s kůží může způsobit smrt
	H311 Toxický při styku s kůží.
	H330 Při vdechování může způsobit smrt
	H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	H302 Zdraví škodlivý při požití
	H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
	H411 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
	H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	H290 Může být korozivní pro kovy.
	H373 Způsobuje poleptání dýchacích cest.
e)	Pokyny pro školení Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami. Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomoci a zakázanými manipulacemi se směsí.
f)	Další informace Údaje v tomto Bezpečnostním listu odpovídají našim současným znalostem. Bezpečnostní list je sestaven na základě přílohy nařízení 1907/2006/ES. Klasifikace směsi je provedena v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES (CLP) v jeho novelizovaných zněních. Dané pracovní podmínky uživatele se vymykají našim znalostem i možnosti kontroly. Uživatel je zodpovědný za dodržování veškerých nutných zákonných směrnic.