



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

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

AVANIT LAVENDER

Strana:

1 / 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku	
	Název:	AVANIT LAVENDER
	Identifikační číslo:	nemá směs
	Registrační číslo:	nemá směs
	EAN kód:	8594003011580
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	Určená použití:	Čisticí krém na nerez nádobí, sklokeramické desky, akrylátové vany, dřezy, smalty, obklady
	Nedoporučená použití:	Směs lze používat pouze pro určená použití.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dodavatel:	Hlubna výrobní družstvo
	Místo podnikání nebo sídlo:	Březina 57, 679 05 Březina, ČR
	Telefon:	+420 545 425 111
	Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:	info@hlubna.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	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

	Celková klasifikace směsi:	Směs je klasifikována jako nebezpečná.	
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Je klasifikována jako nebezpečná pro zdraví, způsobuje vážné podráždění očí	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí.	Nejsou klasifikovány	
	Fyzikálně-chemické účinky	Nejsou klasifikovány	
2.1	Klasifikace látky nebo směsi		
	Klasifikace dle 1272/2008	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:
		Eye Irrit. 2	H319
2.2	Prvky označení		
	Výstražný symbol nebezpečnosti		
	Signální slovo	Varování	
	Standardní věty o nebezpečnosti	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.	



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

Strana:

2 / 10

AVANIT LAVENDER

Pokyny pro bezpečné zacházení	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a pokožku. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle. 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. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrně nebezpečného odpadu.
Doplňující informace	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). Může vyvolat alergickou reakci. Složky podle 648/2004/EC: méně než 5 % aniontové povrchově aktivní látky, méně než 5% neiontové povrchově aktivní látky parfém, Methylchloroisothiazolinone and Methylisothiazolinone Ošetřený předmět obsahuje CMIT/MIT (3:1): 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.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis směsi: zahuštěný roztok obraziv, tenzidu a parfému

Identifikátor složky / Registrační číslo	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace 1272/2008
Uhličitán vápenatý <i>Calcium carbonate (Limestone) / Ground calcium carbonate *</i> -	< 65 % hm.	- 1317-65-3 215-279-6	Není klasifikován jako nebezpečný
Isotridekanol, ethoxylovaný	< 2,5 % hm.	--- 9043-30-5 500-027-2	Aquatic chronic 3 H412 Eye Irrit H319
Sulfonové kyseliny, C14-17- sek.alkan, sodné soli; <i>Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts</i> 01-2119489924-20-xxxx	< 2,5 % hm.	--- 97489-15-1 307-055-2	Acute Tox. 4(oral) H302 Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 3 H412
Specifický koncentrační limit: > 60.0 % Acute Tox. 4, > 15.0 % Eye Dam.e 1; > 10.0 % Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2			
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); <i>Jiné názvy: 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 = 100</i> Aquatic Chronic 1; H410 <i>M = 100</i> EUH071



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AVANIT LAVENDER

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

Strana:

3 / 10

Specifický konc. limit:

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$

Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$

Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

Poznámka: Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Plné znění R-vět, H-vět je uvedeno v kapitole 16.

* Látky, pro něž existují expoziční limity.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

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. Nepoužívat neutralizační roztok! V případě obtíží zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

Při požití:

Vypláchněte ústa vodou, nechte vypít 1-2 šálky vody. Nevyvolávejte zvracení. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Inhalace: účinky se neočekávají

Kontakt s očima: Dráždí oči. Může způsobit zarudnutí zraku.

Kontakt s pokožkou: Může způsobit místní vratné podráždění.

Požití: Podráždění trávicího traktu, nevolnost

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Produkt není hořlavý, přizpůsobit ostatním látkám v okolí

Nevhodná hasiva: Produkt není hořlavý, přizpůsobit ostatním látkám v okolí

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Uzavřené nádoby se směsí odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru a chlaďte je vodou nebo pokryjte pěnou. Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitých a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

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 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat základní ochranné pomůcky (oddíl 8).

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AVANIT LAVENDER

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

Strana:

4 / 10

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 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Bezpečně odčerpat nebo nechat vsáknout do vhodného inertního materiálu (např. písek, šterkový písek, silikagel pojidla kyselin, univerzální pojidla). Pro odstranění dejte do vhodných a uzavřených nádob a zlikvidujte podle místní legislativy, viz oddíl 13. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7, 8 a 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

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

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 Specifické konečné / specifická konečná použití

viz určená použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka
Vápenec, mramor		10 (PELc)		Prachy s převážně nespecifickým účinkem
Sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli				
DNEL	<u>DNEL pracovníci:</u> Krátkodobá expozice – systémový účinek, dermálně: Krátkodobá expozice – systémový účinek, inhalačně: Krátkodobá expozice – lokální účinek, dermálně: Krátkodobá expozice – lokální účinek, inhalačně: Dlouhodobá expozice – lokální účinek, dermálně: Dlouhodobá expozice – lokální účinek, inhalačně: Dlouhodobá expozice – systémový účinek, dermálně: Dlouhodobá expozice – systémový účinek, inhalačně: <u>DNEL populace:</u> Krátkodobá expozice – systémový účinek, dermálně: Krátkodobá expozice – systémový účinek, inhalačně: Krátkodobá expozice – lokální účinek, dermálně: Krátkodobá expozice – lokální účinek, inhalačně: Dlouhodobá expozice – lokální účinek, dermálně: Dlouhodobá expozice – lokální účinek, inhalačně: Dlouhodobá expozice – systémový účinek, dermálně: Dlouhodobá expozice – systémový účinek, inhalačně: Dlouhodobá expozice – systémový účinek, orálně:			údaj není k dispozici údaj není k dispozici DNEL = 2,8 mg/cm ² údaj není k dispozici DNEL = 2,8 mg/cm ² údaj není k dispozici DNEL = 5 mg/kg/den DNEL = 35 mg/m ³ údaj není k dispozici údaj není k dispozici DNEL = 2,8 mg/cm ² údaj není k dispozici DNEL = 2,8 mg/cm ² údaj není k dispozici DNEL = 3,57 mg/kg/den DNEL = 12,4 mg/m ³ DNEL = 7,1 mg/kg/den
PNEC	Sladká voda Mořská voda Čistírna odpadních vod Sladkovodní sediment Mořský sediment Půda			0,04 mg/l 0,004 mg/l 600 mg/l 9,4 mg/l 0,94 mg/l 9,4 mg/l



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

Strana:

5 / 10

AVANIT LAVENDER

8.2	Omezování expozice Technická opatření: Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem. Zášpiněný a nasáknutý oděv ihned sundat. Zabránit požití a styku s očima a pokožkou. Omezování expozice pracovníků
Ochrana dýchacích cest:	Za normálních podmínek použití není nutná. Efektivní maska proti prachu, filtr P2 (evropská norma EN 143).
Ochrana očí:	Ochranné brýle se stranicemi při práci, kde hrozí zasažení kapalinou. (Nejsou nutné při použití profesionálně nebo spotřebitelem)
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice odolné chemickým vlivům s piktogramem pro chemické nebezpečí. Dbejte doporučení výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Při poškození je nutné rukavice ihned vyměnit. Př. materiál nitril kaučuk, tloušťka 0,4 mm, doba průniku >480 min. ((EN374)
Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv. Vhodná pracovní obuv. (Není nutný při použití profesionálně nebo spotřebitelem)
Omezování expozice životního prostředí Zabraňte úniku do kanalizace, půdy a vody.	

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti	
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
Skupenství:	Kapalina (krémovitá)
Barva	Bílá až naředlá
Zápach:	po použití parfému
Prahová hodnota zápachu:	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):	Max. 10 (10% roztok)
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
9.2	Další informace
Sušina %	50%

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita	
10.1	Reaktivita Data nejsou k dispozici.
10.2	Chemická stabilita Stabilní při normálních teplotách a tlaku a dodržení stanovených podmínek.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

AVANIT LAVENDER

Strana:

6 / 10

10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Nejsou uvedeny
10.5	Neslučitelné materiály Nejsou uvedeny
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Směs není klasifikována jako akutně toxická

	Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
Uhlíčan vápenatý	LD50	> 5000 mg/kg	orálně	potkan
Sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	LD50	> 2000 mg/kg	Orálně (OECD 401)	potkan
	LD50	> 2000 mg/kg	dermálně	myš
	Ic50	Není k dispozici	inhalačně	potkan

Poznámka: experimentální/vypočtené údaje

Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Dráždí oči – způsobuje vážné podráždění 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.

Toxicita po opakovaných dávkách

Sekundární alkan sulfonát sodná sůl:

NOAEL (aplikace orálně v jídle): 200 mg/kg (potkan – samec/samice)

NOAEL (subakutní dermální toxicita): 500 mg/kg (myš)

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Pokud je nám známo, neobsahuje látky zařazené na seznam endokrinních disruptorů

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1	Toxicita
	Ryby
	Parametr / Doba trvání testu / Výsledek / Testovací organismus / Složka
	LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): > 10.000 mg/l (uhlíčan vápenatý) Doba expozice: 96 h LC50, 96 hod., mg/l : 1-10 ryby (Sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli) LC50, 96 hod., mg/l : > 0,1 mg/l/96 h (Isotridekanol, ethoxylovaný CAS: 9043-30-5)
	Řasy

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

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

Strana:

7 / 10

AVANIT LAVENDER

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 75 mg/l doba expozice: 72 h (uhličitan vápenatý)

EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 289 mg/l Doba expozice: 72 h (uhličitan vápenatý)

EC50, 72 hod., mg/l: > 61 (Sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli)

EC50, 72 hod., mg/l: 1 - 10 (Isotridekanol, ethoxylovaný)

isotridekanol, ethoxylovaný: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky, EC10, řasy 6 mg/l/72h

Dafnie

EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1.000 mg/l Doba expozice: 48 h (uhličitan vápenatý)

EC50,48 hod., mg/l: 9,81 (Sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli)

EC50,48 hod., mg/l: 1 - 10 (Isotridekanol, ethoxylovaný)

Bakterie

NOEC, 16 hod., mg/l: 260, mg/l: 600 Pseudomonas putida, DIN 38412 T.8 (Sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli)

EC10, 17 hod., mg/l: > 2500, DIN 38412 díl 8) (Isotridekanol, ethoxylovaný)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologicky odbouratelný. Kritéria biologické odbouratelnosti podle nařízení EU 648/2004 jsou splněna..

12.3 Bioakumulační potenciál

Data nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

směs nemá vlastnosti PBT a vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Pro směs nejsou relevantní údaje k dispozici.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy.

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

a) Vhodné metody pro odstraňování směsi nebo přípravku a znečištěného obalu:

Nespotřebované zbytky a přípravek zachycený při úniku se likviduje jako nebezpečný odpad
Označený odpad předat k odstranění včetně identifikačního listu odpadu specializované firmě s oprávněním k této činnosti.

Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů 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. Obal znečištěný výrobkem odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.

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:

Směs:

20 01 29 detergenty obsahující nebezpečné látky

Obaly:

15 01 10 – znečištěné Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné obaly

15 01 02 – vymyté obaly plastové obaly

b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Dráždivá kapalina pro oko a kůži.

c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace

Není uvedeno.

d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Nejsou uvedeny.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu



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

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

AVANIT LAVENDER

Strana:

8 / 10

Není nebezpečným zbožím pro přepravu				
14.1	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:	
		Látka znečišťující moře: ne EmS:	PAO: CAO:	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Není směsí nebezpečnou pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Nejsou			
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO			
	Nepřepravuje se			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AVANIT LAVENDER

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

Strana:

9 / 10

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.
Na látku/směs se mimo jiné vztahují následující předpisy EU:
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.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno pro směs.

ODDÍL 16: Další informace

a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize První vydání	
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	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
	Eye Dam 1	Vážné poškození očí kategorie 1
	Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
	Eye Irrit. 2	Vážné 1 podráždění očí, kategorie 2
	Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže kategorie 1
	Aquatic Chronic 1,3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1,3
	Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
	Acute Tox 2,3,4	Akutní toxicita kategorie 2,3,4
	Skin Corr. 1B	Žíravost pro kůži, kategorie 1
c)	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.	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení	
	H318	Způsobuje vážné poškození očí.
	H315	Dráždí kůži.
	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
	H302	Zdraví škodlivý při požití.
	H301	Toxický při požití.
	H330	Při vdechování může způsobit smrt.
	H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
	H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

AVANIT LAVENDER

Datum vydání: 19.8.2022

Datum revize:

Číslo verze: 1.0

Nahrazuje verzi: ---

Strana:

10 / 10

	H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	EUH208	Obsahuje (název senzibilizující látky). Může vyvolat alergickou reakci.
e)	Pokyny pro školení	
		Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami. Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí 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 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.