

BEZPEČNOSTNÍ LIST pro neklasifikovanou látku DODANÝ NA VYŽÁDÁNÍ
dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 6.3.2021	Nahrazuje: -
Datum revize: -	
Název výrobku: ŠVESTKOVÝ OLEJ	Strana: 1/7

1.	ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU	
1.1	Identifikátor výrobku: název:	ŠVESTKOVÝ OLEJ PLUM, EXT. CAS č. 90082-87-4, ES č. 290-179-3 PRUNUS DOMESTICA SEED OIL
1.2	registrační číslo: Příslušná určená použití látky: Nedoporučená použití:	nemá, výjimka dle přílohy IV a V nařízení REACH kosmetická surovina není určeno k vnitřnímu užití
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: Úplná adresa: Telefon: E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:	Kateřina Kloudová, DiS. Lozická 1561, 190 16 Praha - Újezd nad Lesy +420 602 329 505 katerina@aroma-atelier.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace: (informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat)	+420 224 919 293, +420 224 915 402 (nepřetržitě) Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2

2.	ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI	
2.1	Klasifikace látky ve smyslu nařízení (ES) 1272/2008 ve znění pozdějších právních předpisů: Látka není klasifikována jako nebezpečná.	
	Nejzávažnější nepříznivé účinky: - fyzikální: látka není klasifikována jako nebezpečná - na lidské zdraví: látka není klasifikována jako nebezpečná - na životní prostředí: látka není klasifikována jako nebezpečná	
2.2	Prvky označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008 ve znění pozdějších právních předpisů: Výstražný symbol nebezpečnosti: není Signální slovo: není Standardní věty o nebezpečnosti: nejsou Pokyny pro bezpečné zacházení: nejsou Jiné použitelné prvky označení: nejsou	
2.3	Další nebezpečnost: není Nejde o látku PBT nebo vPvB posuzovanou podle kritérií přílohy XIII nařízení REACH. K datu vyhotovení bezpečnostního listu není látka na kandidátské listině (seznam SVHC látek) pro zařazení do přílohy XIV nařízení REACH.	

3.	ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH		
3.1.	Látka	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	
	Chemický název	obsah v %hm.	Indexové číslo Číslo CAS, Číslo ES Registrační číslo
	Plum, ext. (PRUNUS DOMESTICA SEED OIL)	100	nemá 90082-87-4, 290-179-3 nemá (výjimka)
			Kód třídy, Kategorie nebezpečnosti, H-věty*, Specifický koncentrační limit, Multiplikační faktor
			Látka není klasifikována jako nebezpečná.

Poznámky:

* Úplné znění zde uvedených H-vět, kódy tříd a kategorie nebezpečnosti viz oddíl 16.

Hodnoty expozičních limitů, pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v oddílu 8.

BEZPEČNOSTNÍ LIST pro neklasifikovanou látku DODANÝ NA VYŽÁDÁNÍ
dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 6.3.2021	Nahrazuje: -
Datum revize: -	
Název výrobku: ŠVESTKOVÝ OLEJ	Strana: 2/7

4.	ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC
4.1	Popis první pomoci: Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu nebo z obalu výrobku. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou. Nikdy nepodávejte osobám v bezvědomí cokoliv ústy. Při nadýchání: V případě nadýchání par přerušete expozici, postiženého přemístěte na čerstvý vzduch, zajistěte tělesný a duševní klid. Při styku s kůží: Odstraňte kontaminovaný oděv, umyjte zasaženou kůži vodou a mýdlem, oplachujte vodou. Při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je postižený používá. Okamžitě vyplachujte čistou vlažnou tekoucí vodou minimálně po dobu 15 minut při široce otevřených víčkách, zejména oblasti pod víčky. Při přetrvávajícím podráždění očí konzultujte s lékařem. Při požití: Vypláchněte postiženému ústa. Nevyvolávejte zvracení. Pokud postižený zvrací, zabraňte vdechnutí zvratků.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Viz oddíl 11
4.3	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Aplikujte symptomatickou léčbu.

5.	ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU
5.1	Nehořlavý. Použijte hasiva, která odpovídají okolnostem požáru a okolnímu prostředí. Hasiva: vhodná: CO ₂ , prášek, pěna, rozprach vody Hasiva nevhodná: proud vody
5.2	Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi: Látka není hořlavá. Vystavení plamenům nebo zahřívání však může způsobit zvýšení tlaku a roztržení uzavřených obalů. Výrobky, u kterých hrozí přehřátí, chlaďte rozprachem vody. Při požáru může docházet ke vzniku hustého dýmu. Zabraňte vdechování rozkladných produktů hoření (oxid uhličitý, oxid uhelnatý)
5.3	Pokyny pro hasiče: Použijte přetlakový autonomní dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.
5.4	Další informace: nejsou

6.	ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: Zajistěte dobré větrání. Zabraňte styku s očima a kůží. Rozlitý materiál na zemi představuje riziko uklouznutí. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8. Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Zajistěte dobré větrání. Zabraňte styku s očima a kůží. Rozlitý materiál na zemi představuje riziko uklouznutí. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí: zabraňte úniku do kanalizace, půdy, povrchových a spodních vod. Při rozsáhlejší úniku do životního prostředí postupujte dle místních předpisů (Zákon o vodách) a kontaktujte příslušné odbory životního prostředí místních úřadů nebo Českou inspekci životního prostředí.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Rozlitou náplň nechte vsáknout do inertního nehořlavého porézního materiálu (např. písek, křemelina, zemina), umístěte do uzavřeného obalu a likvidujte v souladu s platnou legislativou (oddíl 13). Po odstranění umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.
6.4	Odkaz na jiné oddíly: oddíl 7, 8 a 13

7.	ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ
7.1	Pracujte v souladu s návodem k použití. Při jeho dodržování nejsou zvláštní ochranná opatření nutná. Opatření pro bezpečné zacházení: Zabraňte rozlití: rozlitý materiál na zemi představuje riziko uklouznutí. Zabraňte koncentraci přesahující nejvyšší přípustné limity (NPK-P) pro pracovní ovzduší. Zajistěte dobré větrání místnosti. Uchovávejte těsně uzavřené, ve svislé poloze. Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Obecné hygienické zásady:

BEZPEČNOSTNÍ LIST pro neklasifikovanou látku DODANÝ NA VYŽÁDÁNÍ
dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 6.3.2021	Nahrazuje: -
Datum revize: -	
Název výrobku: ŠVESTKOVÝ OLEJ	Strana: 3/7

7.2	Nejíst, nepít a nekouřit na pracovišti; umýt si ruce po použití. Před vstupem do prostor pro stravování si odložit znečištěný oděv a ochranné prostředky. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Uchovávejte v originálním obalu, těsně uzavřené, ve svislé poloze. Skladujte v suchých, chladných krytých, dobře větraných skladech. Doporučená teplota: 10-30°C. Chraňte před přímým slunečním zářením. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Skladujte odděleně od oxidačních činidel.
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití: kosmetická surovina

8. ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1	Kontrolní parametry: Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů: nejsou stanoveny																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>název látky (složky)</th> <th>CAS</th> <th>PEL/NPK-P (mg/m³)</th> <th>Poznámky</th> <th>Faktor přepočtu na ppm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	název látky (složky)	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm	-	-	-	-	-								
název látky (složky)	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm															
-	-	-	-	-															
	Pozn.: I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži, D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží, P - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky																		
	Expoziční limity podle Směrnice Komise 2000/39/ES, 2006/15/ES a 2009/161/EU: nejsou stanoveny																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Název látky (složky)</th> <th rowspan="2">CAS</th> <th colspan="2">TWA / 8 hodin</th> <th colspan="2">STEL / krátká doba</th> <th rowspan="2">Poznámka</th> </tr> <tr> <th>mg/m³</th> <th>ppm</th> <th>mg/m³</th> <th>ppm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Název látky (složky)	CAS	TWA / 8 hodin		STEL / krátká doba		Poznámka	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	-	-	-	-	-	-	-
Název látky (složky)	CAS			TWA / 8 hodin		STEL / krátká doba			Poznámka										
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm														
-	-	-	-	-	-	-													
	Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů v moči podle vyhlášky č. 432/2003 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů: nejsou stanoveny Hodnoty DNEL a PNEC: neuvedeny																		
8.2	Omezování expozice:																		
8.2.1	Vhodné technické kontroly: Dbejte na obvyklá opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání.																		
8.2.2	Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků: Užívané osobní ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením vlády 495/2001 Sb. Ochrana očí: není třeba při obvyklém způsobu použití Ochrana rukou: není třeba při obvyklém způsobu použití Ochrana těla: noste vhodný ochranný oděv Ochrana dýchacích cest: není třeba při obvyklém způsobu použití. Při uvolňování par nebo mlhy: filtr A (ČSN EN 141) Obecná hygienická a ochranná opatření: Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci s látkou nejzte, nepijte, nekuřte. Zamezte potřísnění očí a kůže. Před přestávkami si umyjte ruce. Nemněte si oči ani si do nich nesahejte špinavýma rukama. Pracovní oděv ukládejte zvlášť.																		
8.2.3	Tepelné nebezpečí: při běžné manipulaci žádné Omezování expozice životního prostředí: zabránit úniku do životního prostředí																		

9. ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:																
	<table border="1"> <tr> <td>vzhled:</td> <td>skupenství (při 20 °C): kapalné, barva: žlutá</td> </tr> <tr> <td>zápach (vůně): prahová hodnota zápachu (nevztahuje se na plyny):</td> <td>charakteristický informace není k dispozici</td> </tr> <tr> <td>bod tání / bod tuhnutí (nevztahuje se na plyny):</td> <td>cca -15°C</td> </tr> <tr> <td>počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:</td> <td>>230°C</td> </tr> <tr> <td>hořlavost (plyny, kapaliny, tuhé látky):</td> <td>není hořlavý</td> </tr> <tr> <td>dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (nevztahuje se na tuhé látky):</td> <td>není výbušný</td> </tr> <tr> <td>bod vzplanutí (nevztahuje se na plyny, aerosoly, tuhé látky):</td> <td>>130 °C</td> </tr> <tr> <td>teplota samovznícení (plyny a kapaliny):</td> <td>>200°C</td> </tr> </table>	vzhled:	skupenství (při 20 °C): kapalné, barva: žlutá	zápach (vůně): prahová hodnota zápachu (nevztahuje se na plyny):	charakteristický informace není k dispozici	bod tání / bod tuhnutí (nevztahuje se na plyny):	cca -15°C	počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>230°C	hořlavost (plyny, kapaliny, tuhé látky):	není hořlavý	dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (nevztahuje se na tuhé látky):	není výbušný	bod vzplanutí (nevztahuje se na plyny, aerosoly, tuhé látky):	>130 °C	teplota samovznícení (plyny a kapaliny):	>200°C
vzhled:	skupenství (při 20 °C): kapalné, barva: žlutá																
zápach (vůně): prahová hodnota zápachu (nevztahuje se na plyny):	charakteristický informace není k dispozici																
bod tání / bod tuhnutí (nevztahuje se na plyny):	cca -15°C																
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>230°C																
hořlavost (plyny, kapaliny, tuhé látky):	není hořlavý																
dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (nevztahuje se na tuhé látky):	není výbušný																
bod vzplanutí (nevztahuje se na plyny, aerosoly, tuhé látky):	>130 °C																
teplota samovznícení (plyny a kapaliny):	>200°C																

BEZPEČNOSTNÍ LIST pro neklasifikovanou látku DODANÝ NA VYŽÁDÁNÍ
dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 6.3.2021	Nahrazuje: -
Datum revize: -	
Název výrobku: ŠVESTKOVÝ OLEJ	Strana: 4/7

teplota rozkladu:	>300°C
pH:	informace není k dispozici, nelze měřit
kinematická viskozita (kapaliny):	informace není k dispozici
rozpustnost:	nerozpustný ve vodě, rozpustný v nepolárních rozpouštědlech
rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota):	>6
tlak páry:	informace není k dispozici
hustota a/nebo relativní hustota při 20 °C (kapaliny a tuhé látky):	0,91 – 0,93 g/cm ³
relativní hustota par (vzduch=1) (plyny a kapaliny):	informace není k dispozici
rychlost odpařování:	informace není k dispozici
charakteristiky částic (tuhé látky):	nevztahuje se
výbušné vlastnosti:	nemá chemickou strukturu charakteristickou pro explozivní vlastnosti
oxidační vlastnosti:	nemá chemickou strukturu s nadbytečným kyslíkem nebo známými strukturálními skupiny korelujícími s tendencí k exotermní reakci s hořlavým materiálem
9.2 Další informace:	nejsou

10.	ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA
10.1	Reaktivita: není reaktivní
10.2	Chemická stabilita: stabilní při doporučeném zacházení a skladování (oddíl 7)
10.3	Možnost nebezpečných reakcí: reaguje se silnými oxidačními činidly. Riziko požáru.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit: zabraňte přístupu vlhkosti, světla a vzduchu. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla a vznícení. Chraňte před slunečním zářením.
10.5	Neslučitelné materiály: silná oxidovadla
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu: za normálních podmínek se nerozkládá. Termální rozklad při 300°C: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, plynné uhlovodíky.

11.	ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE																												
11.1	Informace o toxikologických účincích:																												
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">a) akutní toxicita:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- LD₅₀ orálně, potkan (mg/kg):</td> <td>údaj není dostupný</td> </tr> <tr> <td>- LD₅₀ dermálně, králík (mg/kg):</td> <td>údaj není dostupný</td> </tr> <tr> <td>- LC₅₀ inhalačně, potkan (mg/L):</td> <td>údaj není dostupný</td> </tr> <tr> <td>b) žíravost/dráždivost pro kůži:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>c) vážné poškození očí/podráždění očí:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>d) senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>e) mutagenita v zárodečných buňkách:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>f) karcinogenita:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>g) toxicita pro reprodukci:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>h) toxicita pro specifické cílové orgány</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- jednorázová expozice:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> <tr> <td>j) nebezpečnost při vdechnutí:</td> <td>na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> </table>	a) akutní toxicita:		- LD ₅₀ orálně, potkan (mg/kg):	údaj není dostupný	- LD ₅₀ dermálně, králík (mg/kg):	údaj není dostupný	- LC ₅₀ inhalačně, potkan (mg/L):	údaj není dostupný	b) žíravost/dráždivost pro kůži:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	c) vážné poškození očí/podráždění očí:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	d) senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	e) mutagenita v zárodečných buňkách:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	f) karcinogenita:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	g) toxicita pro reprodukci:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	h) toxicita pro specifické cílové orgány		- jednorázová expozice:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna	j) nebezpečnost při vdechnutí:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
a) akutní toxicita:																													
- LD ₅₀ orálně, potkan (mg/kg):	údaj není dostupný																												
- LD ₅₀ dermálně, králík (mg/kg):	údaj není dostupný																												
- LC ₅₀ inhalačně, potkan (mg/L):	údaj není dostupný																												
b) žíravost/dráždivost pro kůži:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
c) vážné poškození očí/podráždění očí:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
d) senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
e) mutagenita v zárodečných buňkách:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
f) karcinogenita:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
g) toxicita pro reprodukci:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
h) toxicita pro specifické cílové orgány																													
- jednorázová expozice:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
j) nebezpečnost při vdechnutí:	na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna																												
	Informace o pravděpodobných cestách expozice: styk s očima, pokožkou, požití, inhalace																												
	Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem: - nejsou známe žádné příznaky																												
	Opožděné a okamžité účinky a chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice: nejsou známy																												

BEZPEČNOSTNÍ LIST pro neklasifikovanou látku DODANÝ NA VYŽÁDÁNÍ
dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 6.3.2021	Nahrazuje: -
Datum revize: -	
Název výrobku: ŠVESTKOVÝ OLEJ	Strana: 5/7

Interaktivní účinky: nejsou známy
 Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách: není relevantní
Další informace: látka není zařazena na seznam endokrinních disruptorů

12.	ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE										
12.1	Toxicita: Na základě klasifikace látka není škodlivá pro vodní organismy.										
	<table border="1"> <tr> <td>akutní toxicita:</td> <td>LC50, ryby, 96 h</td> <td>EC50, korýši, 48 h</td> <td>EC50, řasy, 72 h</td> <td>jiné organismy</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Údaj není dostupný</td> <td>Údaj není dostupný</td> <td>Údaj není dostupný</td> <td>Údaj není dostupný</td> </tr> </table>	akutní toxicita:	LC50, ryby, 96 h	EC50, korýši, 48 h	EC50, řasy, 72 h	jiné organismy		Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný
akutní toxicita:	LC50, ryby, 96 h	EC50, korýši, 48 h	EC50, řasy, 72 h	jiné organismy							
	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný							
	<table border="1"> <tr> <td>chronická toxicita:</td> <td>ryby</td> <td>korýši</td> <td>řasy/vodní rostliny</td> <td>jiné organismy</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Údaj není dostupný</td> <td>Údaj není dostupný</td> <td>Údaj není dostupný</td> <td>Údaj není dostupný</td> </tr> </table>	chronická toxicita:	ryby	korýši	řasy/vodní rostliny	jiné organismy		Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný
chronická toxicita:	ryby	korýši	řasy/vodní rostliny	jiné organismy							
	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný	Údaj není dostupný							
12.2	Persistence a rozložitelnost: Persistence: Schopnost látek rozkládat se v čistírnách odpadních vod: nestanovena Rozložitelnost: snadno rozložitelná látka										
12.3	Bioakumulační potenciál: údaj není dostupný, nestanoveno										
12.4	Mobilita v půdě: údaj není dostupný, nestanoveno										
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB: látka není posuzována jako PBT a vPvB										
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: pro látku nejsou relevantní údaje k dispozici										
12.7	Jiné nepříznivé účinky: nejsou										

13.	ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ
13.1	Metody nakládání s odpady: Vhodné metody pro odstraňování látky nebo směsi a znečištěného obalu: Odpad odstranit v souladu s platnými právními předpisy v oblasti nakládání s odpady, odevzdat oprávněné osobě. Pokud je to možné, upřednostněte recyklaci před odstraňováním.
13.1.1	Odstraňování výrobku/obalů:
13.1.2	Informace důležité pro nakládání s odpadem: Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: nejsou známy Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: neodstraňovat prostřednictvím kanalizace Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady (pouze pro likvidaci velkého množství): nejsou Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví katalog odpadů, ve znění pozdějších právních předpisů

14.	ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU						
	Speciální preventivní opatření: žádná Přepravní klasifikace:						
	<table border="1"> <tr> <td>ADR/RID:</td> <td>ICAO/IATA:</td> <td>IMDG:</td> </tr> <tr> <td>Není nebezpečná věc</td> <td>Není nebezpečná věc</td> <td>Není nebezpečná věc</td> </tr> </table>	ADR/RID:	ICAO/IATA:	IMDG:	Není nebezpečná věc	Není nebezpečná věc	Není nebezpečná věc
ADR/RID:	ICAO/IATA:	IMDG:					
Není nebezpečná věc	Není nebezpečná věc	Není nebezpečná věc					
	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: žádná Výrobek není určen pro přepravu jako hromadný náklad podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC.						

15.	ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH
15.1	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi: Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění. SEVESO III: nepodléhá Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění.

BEZPEČNOSTNÍ LIST pro neklasifikovanou látku DODANÝ NA VYŽÁDÁNÍ
dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 6.3.2021	Nahrazuje: -
Datum revize: -	
Název výrobku: ŠVESTKOVÝ OLEJ	Strana: 6/7

15.2	<p>Zákon č. 350/2011 Sb. ČR o chemických látkách a chemických směsích včetně prováděcích předpisů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 102/2001 Sb. ČR o obecné bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 258/2000 Sb. ČR o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ČR, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci. Zákon č. 262/2006 Sb. ČR, zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 201/2012 Sb. ČR o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 254/2001 Sb. ČR o vodách, ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>Posouzení chemické bezpečnosti: nebylo provedeno</p>
------	---

16.	ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE
16.1	<p>Seznam H-vět, kódů tříd a kategorií nebezpečnosti uvedených v oddílu 2 a 3: nejsou uvedeny</p> <p>Seznam použitých zkratk: ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) ECHA: Evropská chemická agentura (European Chemicals Agency) EMS: Systém environmentálního managementu (Environmental Management System) IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců (International Air Transport Association) ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví: Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží (International Civil Aviation Organization: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air) IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí (International Maritime Dangerous Goods) DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům na lidské zdraví (Derived No-Effect Level) EC₅₀: Efektivní koncentrace pro inhibici 50% testovaných organismů EL₅₀: Efektivní dávkování pro inhibici 50% testovaných organismů IC₅₀: Inhibiční koncentrace pro 50% testovaných organismů LC₅₀: Smrtelná koncentrace pro 50% testovaných organismů LD₅₀: Smrtelná dávka pro 50% testovaných organismů LL₅₀: Smrtelné dávkování pro 50% testovaných organismů LQ: Omezené množství (Limited Quantity) LOEC: Nejnižší koncentrace s pozorovaným účinkem (Lowest Observed Effect Concentration) NOEC: Koncentrace bez pozorovaného účinku (No Observed Effect Concentration) NOEL: Úroveň bez pozorovaného účinku (No Observed Effect Level) NOELR: Rychlost dávkování bez pozorovaného účinku (No Observed Effect Loading Rate) NPK-P: Nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší (Maximal Permissible Concentration in Working Climate) PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxické látky PEL: Přípustný expoziční limit (Permissible Exposure Limit) PNEC: Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům na životní prostředí (Predicted No Effect Concentration) RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí (Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail) SDS: Bezpečnostní list (Safety Data Sheet) STEL: Krátkodobý expoziční limit (Short Term Exposure Limit) TWA: Časově vážený průměr (Time-Weighted Average) vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní</p>
16.2	<p>Pokyny pro školení: Osoby, které nakládají s produktem, musí být poučeny o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a životního prostředí (viz příslušná ustanovení Zákoníku práce).</p> <p>Přístup k informacím: Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem pracovníkům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své práce vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.</p> <p>Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listě se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají stavu poznání a zkušeností k datu jeho vyhotovení. Údaje budou aktualizovány dle potřeby. Tento list není specifikací výrobku ani</p>

BEZPEČNOSTNÍ LIST pro neklasifikovanou látku DODANÝ NA VYŽÁDÁNÍ
dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 6.3.2021

Nahrazuje: -

Datum revize: -

Název výrobku:

ŠVESTKOVÝ OLEJ

Strana: 7/7

návodem k použití. Výrobce nebere odpovědnost za jiné než doporučené použití. Za zacházení podle existujících právních a technických předpisů odpovídá uživatel.

16.3 **Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:** Bezpečnostní list dodavatele. Klasifikace látky byla převzata od dodavatele.
Kontaktní údaje odborně způsobilé osoby: Ing. Markéta Benáková (e-mail: chemlegislativa@gmail.com)

16.4 **Změny oproti předchozímu vydání:** nejsou
Změny při revizi bezpečnostního listu se vyznačují kurzívou.