

Strana: 1 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 SWEET HOME – parfémovaný difuzor – Květy Tiaré	Datum vydání: 11.11.2020 Datum revize: 21.07.2021 Verze: 1.0
---------------	--	---

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku
Název:	SWEET HOME – parfémovaný difuzor – Květy Tiaré
UFI kód:	4V00-V0EC-G00F-EQQD
Registrační číslo:	neuvádí se, směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Určená použití:	Ambientní vůně
Nedoporučená použití:	Používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
Dodavatel:	4PM s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Příkopy 95, 547 01 Náchod
Telefon:	+420 773 850 809
Email:	info@4pm.cz
Odborně způsobilá osoba:	ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, email: info@envigroup.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

2.1	Klasifikace látky nebo směsi
Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP:	Směs je klasifikována jako nebezpečná
	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Nebezpečné účinky na zdraví:	Způsobuje vážné podráždění očí.
Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Nejsou klasifikovány.
Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
2.2	Prvky označení
Obsahuje:	ethanol
Výstražný symbol nebezpečnosti	
Signální slovo	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti:	H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry. H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. 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. P302+P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P501: Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem o odpadech.

Strana: 2 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 SWEET HOME – parfémovaný difuzor – Květy Tiaré	Datum vydání: 11.11.2020 Datum revize: 21.07.2021 Verze: 1.0
---------------	--	---

2.3	Další nebezpečnost Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.
-----	--

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Nevztahuje se
-----	-------------------------------

3.2	Směsi
-----	--------------

Identifikátor složky	CAS číslo Einecs Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
Ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-xxxx	>50 ≤75	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. Při nadýchání: Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Při potížích vyhledejte lékaře. Při styku s kůží: Odstraňte kontaminovaný oděv. Omyjte zasažené místo vodou. Přetrvávají-li potíže vyhledejte lékaře. Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou po dobu přibližně 15 minut. Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Přetrvávají-li potíže vyhledejte odborného lékaře. Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou. Zajistit lékařské ošetření.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Informace není k dispozici.
4.3	Pokyn 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: Vodní mlha, CO₂, hasicí prášek, pěna odolná alkoholu Nevhodná hasiva: Hasicí prostředky přizpůsobit okolním podmínkám
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při požáru může vznikat oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny. Vdechování nebezpečných rozkladných produktů může způsobit vážné poškození zdraví.
5.3	Pokyny pro hasiče Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Pokud nehrozí žádné nebezpečí, zastavte únik. Zajistěte dostatečné odvětrávání místnosti. Zamezte kontaktu s kůží, očima a osobním oděvem. Používejte osobní ochranné prostředky (bod 8). Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí V případě náhodného úniku produktu zabránit průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Uniklý materiál seberte pomocí vhodného sorbentu (písek, křemelina, univerzální pojivo). Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech. Zajistěte dostatečné větrání kontaminované oblasti.

Strana: 3 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 SWEET HOME – parfémovaný difuzor – Květy Tiaré	Datum vydání: 11.11.2020 Datum revize: 21.07.2021 Verze: 1.0
---------------	--	---

6.4	Odkaz na jiné oddíly Viz oddíl 8 a 13.
------------	--

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Zajistit dostatečné větrání. Páry se shromažďují u podlahy a mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs. Silné míchání a silné proudění kapaliny v potrubí a zařízení může způsobit tvorbu a hromadění elektrostatických nábojů. Abyste zabránili nebezpečí požáru a výbuchu, nikdy nepoužívejte při manipulaci stlačený vzduch. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny. Nádobu otevírejte opatrně, protože mohou být pod tlakem. Používejte osobní ochranné prostředky (viz část 8). Zamezte styku s očima a kůží. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladovat v originálním, těsně uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla, a přímého slunečního světla. Zamezte hromadění elektrostatických nábojů. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán.
7.3	Specifické konečné/specifická konečná použití Informace není k dispozici.

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
	Ethanol	64-17-5	1000	3000	-
	DNEL ethanol:				
	Dlouhodobá expozice: pracovník: systémový efekt -vdechování 950 mg/m ³				
	Krátkodobá expozice: pracovník: místní efekt -vdechování 1900 mg/m ³				
	Dlouhodobá expozice: pracovník: systémový efekt -dermálně 343 mg/kg bw/day				
	Dlouhodobá expozice: spotřebitel: systémový efekt -vdechování 114 mg/m ³				
	Krátkodobá expozice: spotřebitel: místní efekt -vdechování 950 mg/m ³				
	Dlouhodobá expozice: spotřebitel: systémový efekt -dermálně 206 mg/kg bw/day				
Dlouhodobá expozice: spotřebitel: systémový efekt -orálně 87 mg/kg bw/day					
PNEC ethanol:					
sladká voda 960 µg/L					
sladká voda, přerušovaně 2,75 mg/L					
mořská voda 790 µg/L					
ČOV – čistírny odpadních vod 580mg/L					
sladkovodní sediment 3,6 mg/kg sediment dw					
mořský sediment 2,9 mg/kg sediment dw					
8.2	Omezování expozice				
	Zajistit dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.				
	<i>Omezování expozice pracovníků</i>				
	Ochrana dýchacích cest:	Při běžném použití není nutná, případně použijte respirátor s vhodným filtrem.			
	Ochrana očí:	Ochranné brýle			
	Ochrana rukou:	Ochranné rukavice (nitrilkaučuk, butylkaučuk). Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.			
	Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv, antistatická obuv			
	<i>Omezování expozice životního prostředí</i>				
	Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.				

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Skupenství:</td><td>Kapalina</td></tr> <tr> <td>Barva:</td><td>Oranžová - růžová</td></tr> <tr> <td>Zápach:</td><td>Charakteristický</td></tr> </table>	Skupenství:	Kapalina	Barva:	Oranžová - růžová	Zápach:	Charakteristický
Skupenství:	Kapalina						
Barva:	Oranžová - růžová						
Zápach:	Charakteristický						

Strana: 4 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 SWEET HOME – parfémovaný difuzor – Květy Tiaré	Datum vydání: 11.11.2020 Datum revize: 21.07.2021 Verze: 1.0
---------------	--	---

pH:	Informace není k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	18
Hořlavost:	Informace není k dispozici
Meze výbušnosti nebo hořlavosti: dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
Tlak páry	Informace není k dispozici
Hustota páry	Informace není k dispozici
Hustota	Informace není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	Informace není k dispozici
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
Kinematická viskozita:	Informace není k dispozici
Charakteristiky částic:	Informace není k dispozici

9.2 Další informace
Informace není k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita	Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.
10.2 Chemická stabilita	Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	Při běžných podmínkách použití a skladování nedochází k nebezpečným reakcím.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	Chraňte před přímým slunečním svitem. Zamezte přehřátí a hromadění elektrostatických nábojů. Udržujte z dosahu zdrojů vznícení.
10.5 Neslučitelné materiály	Silná oxidační činidla.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	Při požáru může vznikat oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1	Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008	
	a)	Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	b)	Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	c)	Vážné poškození očí / podráždění očí Způsobuje vážné podráždění očí.
	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.	

Strana: 5 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 SWEET HOME – parfémovaný difuzor – Květy Tiaré	Datum vydání: 11.11.2020 Datum revize: 21.07.2021 Verze: 1.0
---------------	--	---

11.2	Informace o další nebezpečnosti Informace není k dispozici.								
ODDÍL 12: Ekologické informace									
12.1	Toxicita Směs není klasifikována jako nebezpečná pro vodní organismy. Výsledky testů nejsou k dispozici.								
12.2	Perzistence a rozložitelnost Informace není k dispozici								
12.3	Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici								
12.4	Mobilita v půdě Informace není k dispozici.								
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.								
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.								
12.7	Jiné nepříznivé účinky Zamezte úniku do životního prostředí.								
ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování									
13.1	Metody nakládání s odpady a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Neodstraňovat společně s komunálním odpadem. Nepřipustit únik do kanalizace. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny. c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno. d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny. Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 541/2020 Sb.								
ODDÍL 14: Informace pro přepravu									
	Směs je nebezpečným zbožím pro přepravu								
14.1	UN číslo nebo ID číslo: 1266								
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu <table><tr><td>Pozemní přeprava ADR</td><td rowspan="4">VÝROBKY KOSMETICKÉ s hořlavými rozpouštědly (ethanol)</td></tr><tr><td>Železniční přeprava RID</td></tr><tr><td>Námořní přeprava IMDG:</td></tr><tr><td>Letecká přeprava ICAO/IATA:</td></tr></table>	Pozemní přeprava ADR	VÝROBKY KOSMETICKÉ s hořlavými rozpouštědly (ethanol)	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:			
Pozemní přeprava ADR	VÝROBKY KOSMETICKÉ s hořlavými rozpouštědly (ethanol)								
Železniční přeprava RID									
Námořní přeprava IMDG:									
Letecká přeprava ICAO/IATA:									
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu <table><tr><td>Pozemní přeprava ADR</td><td>Železniční přeprava RID</td><td>Námořní přeprava IMDG:</td><td>Letecká přeprava ICAO/IATA:</td></tr><tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr></table>	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	3	3	3	3
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:						
3	3	3	3						
14.4	Obalová skupina <table><tr><td>Pozemní přeprava ADR</td><td>Železniční přeprava RID</td><td>Námořní přeprava IMDG:</td><td>Letecká přeprava ICAO/IATA:</td></tr><tr><td>II</td><td>II</td><td>II</td><td>II</td></tr></table>	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	II	II	II	II
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:						
II	II	II	II						
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.								
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Bezpečnostní značka 3 Klasifikační kod F1 Omezené množství: 5L Vyňaté množství: E2 Identifikační číslo nebezpečnosti: 33 Kod omezení pro tunely: D/E								

Strana: 6 / 6	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 SWEET HOME – parfémovaný difuzor – Květy Tiaré	Datum vydání: 11.11.2020 Datum revize: 21.07.2021 Verze: 1.0
---------------	--	---

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 Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) Nařízení (EU) 878/2020 Zákon o odpadech v platném znění Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.	
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno.	
ODDÍL 16: Další informace		
	a)	21. 7. 2021 - překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu dle Nařízení (EU) č. 878/2020.
	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 hod)
	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC
	REACH	nařízení č 1907/2006/EC
	PBT	látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB	látky vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	IMDG	Mezinárodní kód nebezpečného zboží
	IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
	ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
	RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	BCF	Biokoncentrační faktor
	Einecs	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
	CAS	Chemical Abstracts Service
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2	
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2	
	c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce.
	d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení
	H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
	e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.
	f)	Další informace Klasifikace byla provedena metodou výpočtu v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 CLP. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.