


Strana 1 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023
	Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Verze č. 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001
	Identifikační číslo: Není, směs
	Registrační číslo: Není, směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
	<i>Určené použití:</i> přípravek pro likvidaci zápachu <i>Nedoporučená použití:</i> 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
	Dovozce: OMI Industries 1300 Barbour Way 47040 Rising Sun, IN - U.S.A 1-847-304-9111, 1-800-662-6367 E-Mail (competent person) lhaupert@omi-industries.com
	Dodavatel: NIKARO, s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo: Průhonická 127, 251 01 Čestlice, Praha-východ
	Telefon: +420 773 111 269
	Email: podpora@nikaro.cz
	Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420606638325, 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.
	Skin Sens. 1, H317 Asp Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic chronic 1, H410
	Nebezpečné účinky na zdraví: Může vyvolat alergickou kožní reakci. Dráždí kůži. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky: Hořlavá kapalina a páry.
2.2	Prvky označení
	Obsahuje: (R)-p-mentha-1,8-dien; Orange, sweet, ext.; (E)-anethole; Peppermint oil
	Výstražný symbol nebezpečnosti: 
	Signální slovo: Nebezpečí

Strana 2 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023
	Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Verze č. 1

Standardní věty o nebezpečnosti:	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H315 Dráždí kůži. H226 Hořlavá kapalina a páry. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
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. P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

2.3 Další nebezpečnost:
Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB. Směs neobsahuje složky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému.

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
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5 227-813-5 601-029-00-7 -	< 85	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Orange, sweet, ext.	8028-48-6 232-433-8 - -	< 15	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
(E)-anethole	4180-23-8 224-052-0 - -	< 1,5	Skin Sens. 1, H317
Peppermint oil	8006-90-4 - - -	< 1,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Balsams, gurjun	8030-55-5 232-444-8 - -	< 0,3	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Marjoram Oil	8015-01-8 606-955-7 - -	< 0,25	Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Strana 3 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023
	Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Verze č. 1

Mandarin oil	8008-31-9 616-920-6 - -	< 0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Oils, rosemary	8000-25-7 616-767-5 - -	< 0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 STOT SE 2, H371
Clary Sage Extract	8016-63-5	< 0,2	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 STOT SE 2, H371

Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 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: V případě kontaktu s kůží omyjte velkým množstvím vody. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře.

Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou po dobu 15 minut, příležitostně zvedněte horní a dolní víčka. Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte odborného lékaře.

Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

V případě přímého kontaktu s očima může dojít k podráždění, zarudnutí, slzení.

Kontakt s pokožkou může způsobit svědění, místní zarudnutí. Produkt může vyvolat alergickou reakci na kůži.

Po požití může způsobit podráždění sliznic gastrointestinálního traktu a žaludku, nevolnost, zvracení, zácpu, bolest břicha.

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: CO₂, hasící prášek, hasící pěna, písek

Nevhodná hasiva: Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny. Páry jsou těžší než vzduch a mohou urazit značné vzdálenosti ke zdroji vznícení a zpětnému vzplanutí.

5.3 Pokyny pro hasiče

Kompletní ochranné vybavení pro hasiče včetně nezávislého dýchacího přístroje. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Zajistit dostatečné větrání. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechovat výpary/aerosol. Odstraňte zdroje vznícení. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky. Používat osobní ochranné pomůcky.

Strana 4 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023
	Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Verze č. 1

6.2	Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Uniklý rozlitý 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. Používejte nejiskřící nástroje. Zasaženou oblast vyvětrejte.
6.4	Odkaz na jiné oddíly Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Zabezpečit dobré větrání na pracovišti. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte páry. Po použití si umyjte ruce. Odstraňte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím oděv vyperte. Osobní ochranné prostředky viz odd. 8. Během používání produktu nepijte, nejezte, nekuřte. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladovat v originálních, těsně uzavřených nádobách na dobře větraném, suchém a chladném místě. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Neskladovat v blízkosti potravin, nápojů, krmiv a léčiv. Chraňte před přímým slunečním svitem a zdroji tepla. Neskladujte v blízkosti zdrojů vznícení.
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: nejsou stanoveny										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Název látky (složky):</th> <th>CAS</th> <th>PEL mg/m³</th> <th>NPK-P mg/m³</th> <th>Poznámka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">DNEL, PNEC – hodnoty nejsou k dispozici</td> </tr> </tbody> </table>	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka	DNEL, PNEC – hodnoty nejsou k dispozici				
Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka							
DNEL, PNEC – hodnoty nejsou k dispozici											
8.2	Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání. Nevdechujte páry. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Na pracovišti zajistit zařízení pro výplach očí. Používejte osobní ochranné pomůcky. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Omezování expozice pracovníků										
	<table border="1"> <tr> <td>Ochrana dýchacích cest:</td> <td>V případě nedostatečného větrání použijte ochranu dýchacích cest. Doporučeno: Kombinované filtrační zařízení (DIN EN 141)</td> </tr> <tr> <td>Ochrana očí:</td> <td>Těsně uzavřené ochranné brýle (EN 166).</td> </tr> <tr> <td>Ochrana rukou:</td> <td>Ochranné rukavice odolné produktu (EN 374). Vhodné materiály: Nitrilová pryž (doba průniku: 480 minut) Minimální tloušťka: Při plném kontaktu: 0,4 mm; Při kontaktu se stříkající vodou: 0,11 mm. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.</td> </tr> <tr> <td>Ochrana kůže:</td> <td>Ochranný pracovní oděv</td> </tr> </table>	Ochrana dýchacích cest:	V případě nedostatečného větrání použijte ochranu dýchacích cest. Doporučeno: Kombinované filtrační zařízení (DIN EN 141)	Ochrana očí:	Těsně uzavřené ochranné brýle (EN 166).	Ochrana rukou:	Ochranné rukavice odolné produktu (EN 374). Vhodné materiály: Nitrilová pryž (doba průniku: 480 minut) Minimální tloušťka: Při plném kontaktu: 0,4 mm; Při kontaktu se stříkající vodou: 0,11 mm. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.	Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv		
Ochrana dýchacích cest:	V případě nedostatečného větrání použijte ochranu dýchacích cest. Doporučeno: Kombinované filtrační zařízení (DIN EN 141)										
Ochrana očí:	Těsně uzavřené ochranné brýle (EN 166).										
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice odolné produktu (EN 374). Vhodné materiály: Nitrilová pryž (doba průniku: 480 minut) Minimální tloušťka: Při plném kontaktu: 0,4 mm; Při kontaktu se stříkající vodou: 0,11 mm. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.										
Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv										
	Omezování expozice životního prostředí 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"> <tr> <td>Skupenství:</td> <td>kapalina</td> </tr> <tr> <td>Barva:</td> <td>jantarová</td> </tr> <tr> <td>Zápach:</td> <td>Informace není k dispozici</td> </tr> <tr> <td>Bod tání/ bod tuhnutí (°C):</td> <td>Informace není k dispozici</td> </tr> <tr> <td>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):</td> <td>Informace není k dispozici</td> </tr> <tr> <td>Hořlavost:</td> <td>Informace není k dispozici</td> </tr> </table>	Skupenství:	kapalina	Barva:	jantarová	Zápach:	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	Hořlavost:	Informace není k dispozici
Skupenství:	kapalina												
Barva:	jantarová												
Zápach:	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												
Hořlavost:	Informace není k dispozici												

Strana 5 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023
	Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Verze č. 1

	Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: horní mez (% obj.): dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	Bod vzplanutí (°C):	54 °C
	Teplota samovznícení (°C):	Informace není k dispozici
	Teplota rozkladu (°C):	Informace není k dispozici
	pH:	Informace není k dispozici
	Kinematická viskozita:	1.15 cSt (@ 20°C)
	Rozpustnost	Informace není k dispozici
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol /voda:	Informace není k dispozici
	Tlak páry:	Informace není k dispozici
	Relativní hustota:	~ 0.9
	Relativní hustota páry:	Informace není k dispozici
	Charakteristiky částic:	Informace není k dispozici
9.2	Další informace Měrná hmotnost 0,84	
ODDÍL 10: Stálost a reaktivita		
10.1	Reaktivita Stabilní při běžných podmínkách skladování a manipulace.	
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 Za normálních podmínek použití a skladování se nepředpokládají žádné nebezpečné reakce. K nebezpečné polymeraci nedochází	
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Vysoká teplota. Chraňte před teplem, zdroji vznícení a přímým slunečním zářením.	
10.5	Neslučitelné materiály Silné kyseliny a silná oxidační činidla.	
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při požáru se může vytvářet 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. (ATE orálně): LD50: > 2 000 mg/kg tělesné hmotnosti/den. (ATE inhalačně): LC50 mg/l/4h: > 20 mg/l (Pára). ATE dermálně): LD50: > 2 000 mg/kg tělesné hmotnosti/den.	
	b) Žíravost/dráždivost pro kůži Dráždí kůži.	
	c) Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Může vyvolat alergickou kožní reakci.	
	e) Mutagenitav 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.	

Strana 6 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023 Verze č. 1
--------------	---	--

11.2	j) Nebezpečnost při vdechnutí Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. (R)-p-mentha-1,8-dien: Asp. Tox. 1; H304 Dynamická viskozita: 0,846 mPa·s Orange, sweet, ext.: Asp. Tox. 1; H304 Dynamická viskozita: 0,99 mPa·s Kinematická viskozita: 1,17 mm ² /s Informace o další nebezpečnosti Informace není k dispozici.
------	--

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1	Toxicita Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. (R)-p-mentha-1,8-dien: LC50 (ryby) (96 hodin): 720 µg/l (OECD 203) EC50 (Řasy) (72 hodin): 0,32 mg/l (OECD 201) Orange, sweet, ext. EC50: 4,3 mg/l (OECD 201)
12.2	Perzistence a rozložitelnost (R)-p-mentha-1,8-dien - Snadno biologicky odbouratelný. Rychlost rozkladu vody (%): 71,4 (28 dní) Orange, sweet, ext. - Snadno biologicky odbouratelný. Rychlost rozkladu vody (%): 72 (28 dní) (E)-anethol - Snadno biologicky odbouratelný. Rychlost rozkladu vody (%): 90,7 (28 dní) Balsams, gurjun - Rychlost degradace vody (%): 71 (28 dní) OECD 301) Sage oil - Snadno biologicky odbouratelný. Rychlost rozkladu vody (%): ≥90 - ≤99 (28 dní)
12.3	Bioakumulační potenciál (R)-p-mentha-1,8-dien- Látka má potenciál pro bioakumulaci. BCF: 690,1 l/kg Orange, sweet, ext. - Látka má nízký potenciál pro bioakumulaci. BCF: 361 l/kg (E)-anethol- Látka má nízký potenciál pro bioakumulaci. BCF: 79,92 Lkg
12.4	Mobilita v půdě (R)-p-mentha-1,8-dien Látka má střední pohyblivost v půdě Log Koc: 3.383
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Směs neobsahuje složky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému.
12.7	Jiné nepříznivé účinky Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

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. Pokud je to možné recyklujte. Nevylévejte do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrně nebezpečného nebo speciálního odpadu. 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

14.1	Směs je nebezpečným zbožím pro přepravu UN číslo nebo ID číslo: 1993
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Strana 7 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023
	Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Verze č. 1

	<table border="1"> <tr> <td>Pozemní přeprava ADR</td> <td rowspan="4" style="text-align: center;">LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N ((R)-p-mentha-1,8- diene; Orange, sweet, ext.)</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	LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N ((R)-p-mentha-1,8- diene; Orange, sweet, ext.)	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:																																	
Pozemní přeprava ADR	LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N ((R)-p-mentha-1,8- diene; Orange, sweet, ext.)																																						
Železniční přeprava RID																																							
Námořní přeprava IMDG:																																							
Letecká přeprava ICAO/IATA:																																							
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu																																						
	<table border="1"> <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 style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">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 border="1"> <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 style="text-align: center;">III</td> <td style="text-align: center;">III</td> <td style="text-align: center;">III</td> <td style="text-align: center;">III</td> </tr> </table>	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	III	III	III	III																														
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:																																				
III	III	III	III																																				
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí																																						
	Směs je nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.																																						
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele																																						
	Klasifikační kod F1 Bezpečnostní značka 3 Identifikační číslo nebezpečnosti 30 Přepavní kategorie (Kód omezení pro tunely) 3 (D/E)																																						
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO																																						
	Nelze aplikovat																																						
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																																						
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno.																																						
ODDÍL 16: Další informace																																							
a)	18.04.2023 – překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EK) č. 878/2020 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008																																						
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám																																						
	<table border="1"> <tr> <td>DNEL</td> <td>Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>PNEC</td> <td>Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>Log Pow</td> <td>logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda</td> </tr> <tr> <td>BCF</td> <td>faktor biokonzentrace</td> </tr> <tr> <td>NOEC</td> <td>NOEC-(No Observed Effect Concentration, NOEC) – koncentrace bez pozorovaného účinku.</td> </tr> <tr> <td>PEL</td> <td>přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)</td> </tr> <tr> <td>NPK-P</td> <td>nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit</td> </tr> <tr> <td>CLP</td> <td>nařízení č. 1272/2008/EC</td> </tr> <tr> <td>IMDG</td> <td>Mezinárodní kód nebezpečného zboží</td> </tr> <tr> <td>IATA</td> <td>Mezinárodní asociace leteckých dopravců</td> </tr> <tr> <td>ICAO</td> <td>Mezinárodní organizace pro civilní letectví</td> </tr> <tr> <td>ADR</td> <td>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí</td> </tr> <tr> <td>RID</td> <td>Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou</td> </tr> <tr> <td>REACH</td> <td>nařízení č 1907/2006/EC</td> </tr> <tr> <td>PBT</td> <td>látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td> </tr> <tr> <td>vPvB</td> <td>látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se</td> </tr> <tr> <td>ATE</td> <td>Odhad akutní toxicity</td> </tr> <tr> <td>LD50, LC50, EC50, IC50</td> <td>koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity</td> </tr> <tr> <td>STOT SE 2</td> <td>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 2</td> </tr> </table>	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)	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda	BCF	faktor biokonzentrace	NOEC	NOEC-(No Observed Effect Concentration, NOEC) – koncentrace bez pozorovaného účinku.	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC	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	REACH	nařízení č 1907/2006/EC	PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se	ATE	Odhad akutní toxicity	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity	STOT SE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 2
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)																																						
Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda																																						
BCF	faktor biokonzentrace																																						
NOEC	NOEC-(No Observed Effect Concentration, NOEC) – koncentrace bez pozorovaného účinku.																																						
PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)																																						
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit																																						
CLP	nařízení č. 1272/2008/EC																																						
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																																						
REACH	nařízení č 1907/2006/EC																																						
PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																																						
vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se																																						
ATE	Odhad akutní toxicity																																						
LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity																																						
STOT SE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 2																																						

Strana 8 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Simplehuman odorsorb pod CW9000/ CW9001	Datum vydání: 29.05.2020 Datum revize: 18.04.2023 Verze č. 1
--------------	---	--

	Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 1, 2 Aquatic Acute 1 Muta. 2 Flam. Liq. 3	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1 Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2 Senzibilizace kůže, kategorie 1 Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1, 2 Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1 Mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 2 Hořlavé kapaliny, kategorie 3
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, www stránky agentury ECHA, původní bezpečnostní list výrobce. Klasifikace směsi byla provedena výrobcem dle klasifikačních pravidel ES 1272/2008 Flam. Liq. 3 – klasifikace dle bodu vzplanutí Asp. Tox. 1 - Kinematická viskozita / Odborný posudek Nebezpečnost pro zdraví – metoda výpočtem	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti H315 Dráždí kůži. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H371 Může způsobit poškození orgánů H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H341 Podezření na genetické poškození H226 Hořlavá kapalina a páry. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace 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.	