


BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Car hanging air freshner Lemon	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: -
Strana 1 / 8	Verze č. 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: Car hanging air freshner Lemon
	Identifikační číslo: nemá směs
	Registrační číslo: nemá směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
	Určené použití: vonný přípravek, osvěžovač vzduchu
	Nedoporučená použití: používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven k nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
	Dodavatel: ZÁSOBOVÁNÍ a.s.
	Místo podnikání nebo sídlo: Chloumecká 3376, 276 01 Mělník
	Telefon: +420 315 646 111
	Email: vargova@zasobovani.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:	Směs je klasifikována jako nebezpečná.
	Klasifikace dle nařízení č. 1272/2008 CLP:	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Nejsou klasifikovány.
2.2	Prvky označení	
	Obsahuje:	4-tert-butylcyklohexyl acetát; Lemon, ext.; Linalool; 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol
	Výstražný symbol nebezpečnosti	
	Signální slovo	Varování
	Standardní věty o nebezpečnosti:	H315 Dráždí kůži. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Car hanging air freshner Lemon	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: -
Strana 2 / 8	Verze č. 1

Pokyny pro bezpečné zacházení:	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. 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. P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/ obal v souladu se zákonem o odpadech.
--------------------------------	---

2.3	Další nebezpečnost: Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
------------	---

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Netýká se
------------	---------------------------

3.2	Směsi báze napuštěná parfemovanou kapalinou
------------	---

Identifikátor složky	CAS číslo Einecs Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
Isoparafín	- - - -	40,0-55,0	Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.
Benzyl acetát	140-11-4 205-399-7 - -	<5	Aquatic Chronic 3, H412
4-tert-butylcyklohexyl acetát	32210-23-4 250-954-9 - -	<5	Skin Sens. 1B, H317
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acetát	125-12-2 204-727-6 - -	<5	Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.
Lemon, ext.	84929-31-7 284-515-8 - -	<5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Benzyl alkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 -	<5	Acute Tox. 4, H302, H332
Linalool	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 -	<5	Skin Sens. 1, H317
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8 242-362-4 - -	<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Strana 3 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: -
	Car hanging air freshner Lemon	Verze č. 1

terpineol	8000-41-7 232-268-1 - -	<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
difenylether	101-84-8 202-981-2 - -	<5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Ethyl 2-naftylether	93-18-5 202-226-7 - -	<5	Aquatic Chronic 2, H411
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0 203-919-7 - -	<5	Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.
decanal	112-31-2 203-957-4 - -	<5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
α-hexylcinnamaldehyd	101-86-0 202-983-3 - -	<5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
citral	5392-40-5 226-394-6 605-019-00-3 -	<5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
2,4,6-trimethyl-4-phenyl-1,3-dioxane	5182-36-5 225-963-6 - -	<5	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412
2-butyl-4,4,6-trimethyl-1,3-dioxane	54546-26-8 259-210-8 - -	<5	Aquatic Chronic 3, H412
3,7-dimethylocta-2,6-dienitrile	5146-66-7 225-918-0 608-067-00-3 -	<0,1	Muta. 1B, H340

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. Nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí.

Při nadýchání: Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží: Důkladně omýt potřísněnou kůží vodou. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře.

Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vyplachovat vodou přibližně po dobu 15 minut. Nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte pomoc odborného lékaře.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Při potížích vyhledat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži. Může způsobit alergickou reakci, vyrážku. Způsobuje vážné podráždění očí.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Car hanging air freshner Lemon	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: -
Strana 4 / 8	Verze č. 1

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva
	Vhodná hasiva: CO ₂ , hasicí prášek, hasicí pěna odolná alkoholu
	Nevhodná hasiva: Plný proud vody
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Směs není hořlavá. Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.
5.3	Pokyny pro hasiče Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. 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 Zajistit dostatečné větrání. Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Používat osobní ochranné prostředky. Vyhnout se kontaktu s kůží a očima. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod (uzavřením, utěsněním nebo zakrytím kanalizačních vpustí, utěsněním trhlín). Při vniknutí většího množství přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Mechanicky odstraňte. Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech.
6.4	Odkaz na jiné oddíly Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7, 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 a odsávání na pracovišti. Nevdechovat prach, páry, aerosoly. Zamezit styku s očima a kůží. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Používejte osobní ochranné prostředky. Po použití si umyjte ruce. Nepoužívejte přípravek, dokud jste si nepřečetli bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Uchovávejte v originálním, těsně uzavřeném obalu. Skladujte na dobře větraném a suchém místě. Skladujte při teplotě 15 °C. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Neskladovat v ocelových nádobách. Chránit před přímým slunečním svitem.
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:															
	<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>benzylalkohol</td> <td>100-51-6</td> <td>40</td> <td>80</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>difenylether</td> <td>101-84-4</td> <td>5</td> <td>10</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka	benzylalkohol	100-51-6	40	80	-	difenylether	101-84-4	5	10	-
Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka												
benzylalkohol	100-51-6	40	80	-												
difenylether	101-84-4	5	10	-												
	DNEL – informace není k dispozici. PNEC – informace není k dispozici.															
8.2	Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání. Ochranné osobní ochranné pomůcky vyžadované pouze v případě profesionálního použití nebo u velkých obalů (ne u domácích obalů). Pro spotřebitele dodržujte doporučení uvedená na štítku výrobku. Po skončení práce si důkladně umýt ruce. 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.															
	Omezování expozice pracovníků															
	Ochrana dýchacích cest: Není nutná.															
	Ochrana očí: V případě rizika zasažení očí použijte ochranné brýle.															
	Ochrana rukou: Při riziku zasažení pokožky rukou použít ochranné rukavice odolné produktu.															

Strana 5 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Car hanging air freshner Lemon	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: -
--------------	--	---

Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv a obuv.
---------------	--------------------------------

Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách).
 Zajistit, aby byl přípravek těsně uzavřen.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Pevné (báze napuštěná parfemovanou kapalinou)
Barva:	Dle označení produktu
Zápach:	Příjemné po parfému
Prahová hodnota zápachu:	Informace není k dispozici
pH:	Cca 8,0
Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	90
Rychlost odpařování	Informace není k dispozici
Hořlavost:	Není hořlavý
Meze výbušnosti nebo hořlavosti:	horní mez (% obj.): Informace není k dispozici
	dolní mez (% obj.): Informace není k dispozici
Tlak páry	Informace není k dispozici
Hustota páry	Informace není k dispozici
Hustota (20 °C)	0,8045±0,008 g/cm ³ (pro kapalinu)
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
Viskozita:	Informace není k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Informace není k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Informace není k dispozici

9.2 Další informace

Index lomu: 1,4425±0,005

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

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo, otevřený oheň, zdroje zapálení

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou znmy.

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 toxikologických účincích

- a) **Akutní toxicita**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- b) **Žíravost/dráždivost pro kůži**
Dráždí kůži.
- c) **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Způsobuje vážné podráždění očí.

Strana 6 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Car hanging air freshner Lemon	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Může vyvolat alergickou kožní reakci.
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.
Další údaje: Informace není k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické Informace

12.1	Toxicita Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
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 není hodnocena jako PBT nebo vPvB. Směs obsahuje: Galaxolid (HHCB) (CAS 1222-05-5)
12.6	Jiné nepříznivé účinky Zabraňte uvolnění 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. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. 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.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu			
14.1	UN číslo: nevztahuje se			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	Pozemní přeprava ADR	nevztahuje se		
	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:

Strana 7 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: -
	Car hanging air freshner Lemon	Verze č. 1

	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.4	Obalová skupina			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	Námořní přeprava IMDG:	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se	nevztahuje se
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	nejsou			
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC			
	Nelze aplikovat			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	Nařízení 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) 830/2015 Zákon o odpadech v platném znění
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

a)	11.05.2020: Vydání bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH a podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP.	
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	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB	látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity
	Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
	Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
	Acute Tox. 4	Akutní toxicita (orální, inhalační), kategorie 4
	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
	Skin Sens. 1, 1B	Senzibilizace kůže, kategorie 1, 1B
	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
	Muta. 1B	Mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 1B
	Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
	Aquatic Chronic 2,3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2, 3
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura, původní bezpečnostní list výrobce, www stránky agentury ECHA Klasifikace směsi byla provedena dle klasifikačních pravidel ES 1272/2008 CLP – metoda výpočtem	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení	

Strana 8 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Car hanging air freshner Lemon	Datum vydání: 11.05.2020 Datum revize: - Verze č. 1
--------------	--	---

	H226 H302 H304 H315 H317 H319 H332 H340 H400 H411 H412	Hořlavá kapalina a páry. Zdraví škodlivý při požití. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Zdraví školdivý při vdechování. Může vyvolat genetické poškození. Vysoce toxický pro vodní organismy. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Škodlivý 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.	
----	--	--