

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření	18. března 2019	Číslo verze	1.0
Datum revize			

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Látka / směs Partner Pink Vibe směs  
Další názvy směsi Diffuser 100ml D-Aroma Exclusive Pink Vibe (34336)

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi Osvěžovač vzduchu.

##### System deskriptorů použití

PC 3 Osvěžovače vzduchu  
C Spotřebitelské použití

Nedoporučená použití směsi Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Dodavatel

Jméno nebo obchodní jméno PPUH PARTNER Zdzisław Adamczewski  
Adresa Ceglarska 25b, Krotoszyn, 63700  
Polsko  
Telefon +48 62 722 69 84

##### Distributor

Jméno nebo obchodní jméno Z - TRADE s.r.o.  
Adresa třída Soukenická 93, Broumov, 55001  
Česká republika  
Identifikační číslo (IČO) 45537143  
DIČ CZ45537143  
Telefon +420491523911  
Email ztrade@ztrade.cz  
Adresa www stránek www.ztrade.cz

##### Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno Vlastimil Kyrál  
Email vlastimil.kyrál@ztrade.cz

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat.

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Irrit. 2, H319  
Aquatic Chronic 2, H411

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

##### Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Dráždí kůži. Způsobuje vážné podráždění očí. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019  
Datum revize Číslo verze 1.0

### 2.2 Prvky označení

#### Výstražný symbol nebezpečnosti



#### Signální slovo

Varování

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice.  
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.  
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501 Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.

### 2.3 Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol	≥50-100		1
CAS: 90622-58-5 ES: 920-901-0 Registrační číslo: 01-2119456810-40	Alkany C11-15-iso	≥10-<25	Asp. Tox. 1, H304	
Index: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 Registrační číslo: 01-2119529223-47-XXXX	limonen	≥1-<5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 10339-55-6 ES: 233-732-6 Registrační číslo: 01-2119969272-32-X	ethyl linalool	≥1-<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019  
Datum revize Číslo verze 1.0

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7 Registrační číslo: 01-2119638272-42-XXXX	benzyl-acetát	≥1-<5	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 2705-87-5 ES: 220-292-5 Registrační číslo: 01-2119976355-27-XXXX	allyl cyklohexan propionát	≥1-<5	Acute Tox. 4, H302+H312+H332 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400, M=1 Aquatic Chronic 1, H410, M=1	
CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7 Registrační číslo: 01-2119943756-26-XXXX	kumarin	≥1-<5	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 120-57-0 ES: 204-409-7 Registrační číslo: 01-2119983608-21-XXXX	piperonal	≥0,1-<1	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 65405-77-8 ES: 265-745-8 Registrační číslo: 01-211-9983608-21	cis-3-hexenyl salicylate extra	≥0,1-<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Registrační číslo: 01-2119474016-42-XXXX	linalool	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 67801-20-1 ES: 267-140-4 Registrační číslo: 01-2119440039-39-XXXX	3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol	≥0,1-<1	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 34902-57-3 ES: 609-040-9 Registrační číslo: 01-0000016883-62	Oxacyclohexadecen-2-on	≥0,1-<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 Registrační číslo: 01-2119489989-04	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 128-37-0 ES: 204-881-4 Registrační číslo: 01-2119480433-40	2,6-di-terc-butyl-p-kresol	≥0,1-<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Registrační číslo: 01-2119454789-19-XXXX	linalyl-acetát	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření	18. března 2019	Číslo verze	1.0	
Datum revize				
Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 1330-16-1 ES: 215-533-6	Pinan, derivát didehydro	≥0,1-<1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 79-77-6 ES: 201-224-3 Registrační číslo: 01-2119449921-34	(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	≥0,1-<1	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 97-54-1 ES: 202-590-7 Registrační číslo: 01-2120223682-61	isoeugenol, (směs cis/trans izomerů)	<0,1	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 23696-85-7 ES: 245-833-2 Registrační číslo: 01-2120105798-49-XXXX	1-(2,6,6-trimethylcyclohexa-1,3-dien-1-yl)but-2-en-1-o	<0,1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

### Poznámky

1 Látka, pro niž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

#### Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochlazení. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

#### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

#### Při zasažení očí

Okamžitě vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

#### Při požití

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl vody. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Při vdechnutí

Neočekávají se.

#### Při styku s kůží

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Při požití

Podráždění, nevolnost.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019  
Datum revize Číslo verze 1.0

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

##### Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

##### Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. 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

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

#### Česká republika

Název látky (složky)	Typ	Doba expozice	Hodnota	Poznámka	Zdroj
(2-methoxymethylethoxy) propanol (CAS: 34590-94-8)	PEL	8 hodin	270 mg/m <sup>3</sup>	při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží, Směs isomerů	9/2013
	PEL	8 hodin	44,55 ppm	při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží, Směs isomerů	
	NPK-P	15 minut	550 mg/m <sup>3</sup>	při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží, Směs isomerů	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019  
Datum revize Číslo verze 1.0

### Česká republika

Název látky (složky)	Typ	Doba expozice	Hodnota	Poznámka	Zdroj
(2-methoxymethylethoxy) propanol (CAS: 34590-94-8)	NPK-P	15 minut	90,75 ppm	při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží, Směs isomerů	9/2013

### Evropská unie

Název látky (složky)	Typ	Doba expozice	Hodnota	Poznámka	Zdroj
(2-methoxymethylethoxy) propanol (CAS: 34590-94-8)	OEL	8 hodin	308 mg/m <sup>3</sup>	pokožka	EU limits
	OEL	8 hodin	50 ppm	pokožka	

### 8.2 Omezování expozice

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

#### Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle.

#### Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana: Ochranný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte.

#### Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

#### Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

#### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2. Uniklý produkt seberte.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled	kapalina
skupenství	kapalné při 20°C
barva	neuvedeno
zápach	parfém
prahová hodnota zápachu	údaj není k dispozici
pH	údaj není k dispozici
bod tání / bod tuhnutí	údaj není k dispozici
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaj není k dispozici
bod vzplanutí	údaj není k dispozici
rychlost odpařování	údaj není k dispozici
hořlavost (pevné látky, plyny)	údaj není k dispozici
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	
meze hořlavosti	údaj není k dispozici
meze výbušnosti	údaj není k dispozici
tlak páry	údaj není k dispozici
hustota páry	údaj není k dispozici
relativní hustota	údaj není k dispozici
rozpuštěnost	
rozpuštěnost ve vodě	téměř nerozpustný
rozpuštěnost v tucích	údaj není k dispozici
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	údaj není k dispozici
teplota samovznícení	údaj není k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření	18. března 2019	Číslo verze	1.0
Datum revize			
teplota rozkladu		údaj není k dispozici	
viskozita		údaj není k dispozici	
výbušné vlastnosti		údaj není k dispozici	
oxidační vlastnosti		údaj není k dispozici	
<b>9.2 Další informace</b>			
hustota		údaj není k dispozici	
teplota vznícení		údaj není k dispozici	

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Za normálního způsobu použití nedochází k nebezpečné reakci s dalšími látkami.

#### 10.2 Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50		3290 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálně	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50	OECD 401	>6000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Inhalačně (páry)	LC50		59,7 ppm	4 hod	Myš	
Dermálně	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50	OECD 423	>1000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Dermálně	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019  
Datum revize Číslo verze 1.0

### allyl cyklohexan propionát

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50	OECD 401	585 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Dermálně	LD50	OECD 402	1600 mg/kg bw		Králík	

### cis-3-hexenyl salicylate extra

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50	EU B.1	3339 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	M
Orálně	LD50	EU B.1	3031 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F
Dermálně	LD50	EU B.3	>2000 mg/kg bw		Králík	F/M

### ethyl linalool

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50		5283 mg/kg	72 hod	Myš	M
Inhalačně	LC50	OECD 403	>1 mg/l vzduchu		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Dermálně	LD50		>5000 mg/kg		Králík	

### kumarin

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50		293 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

### limonen

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50	OECD 423	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	F
	LD50		>5000 mg/kg			

### linalool

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50	OECD 401	2790 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Inhalačně (páry)	LC50		>3,2 mg/l vzduchu		Myš	F/M
Dermálně	LD50	OECD 402	5610 mg/kg		Králík	

### linalyl-acetát

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Dermálně	LD50		>5000 mg/kg		Králík	

### piperonal

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví
Orálně	LD50	OECD 401	2700 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Dermálně	LD50		>5000 mg/kg	72 hod	Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019  
Datum revize Číslo verze 1.0

### Žíravost / dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Akutní toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50		6,81 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	4,03 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50		22,15 mg/l	72 hod	Bakterie (Salmonella typhimurium)	
EC50	OECD 209	100-200 mg/l	3 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	

2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50		0,199 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 210	0,053 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	0,48 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019

Datum revize

Číslo verze

1.0

### 2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 202	0,15 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50		0,758 mg/l	96 hod	Bakterie (Salmonella typhimurium)	
EC50		1,7 mg/l	24 hod	Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)	

### 3-methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)pent-4-en-2-ol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50		2,3 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
LC50		1,9 mg/l		Bezobratlí	
EC50		1,9 mg/l		Bezobratlí	
EC50		24 mg/l		Bakterie (Salmonella typhimurium)	
EC50		52,5 mg/l		Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)	
NOEC		10 mg/l		Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)	

### allyl cyklohexan propionát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50	OECD 203	0,13 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	3,8 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	3 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	1,6 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	
NOEC		2 mg/l		Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)	

### cis-3-hexenyl salicylate extra

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50		3,8 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	EU C.2 (84/449/EEC)	3,7 mg/l	24 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	EU C.2 (84/449/EEC)	2,7 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	0,61 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	0,15 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019

Datum revize

Číslo verze

1.0

### ethyl linalool

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50		24 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
LC50		23 mg/l	48 hod	Bezobratlí (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	25,1 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	6,3 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	

### kumarin

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50		2,94 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50		24,3 mg/l		Bezobratlí	
LC50		24,3 mg/l		Bezobratlí	
IC50		640 mg/l	3 hod	Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)	
EC50		1,452 mg/kg	96 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	
NOEC		0,431 mg/kg	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	

### limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50	OECD 203	720 µg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	0,85 mg/l	24 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 202	0,35 mg/l	24 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
LOEC	OECD 202	1,3 mg/l	24 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 202	0,36 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	0,214 mg/l	72 hod	Řasy (Selenastrum capricornutum)	
EC50		209 mg/l	3 hod	Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)	

### linalool

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50	OECD 203	27,8 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	59 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 202	25 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50		88,3 mg/l	96 hod	Bakterie (Salmonella typhimurium)	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019

Datum revize

Číslo verze

1.0

### linalyl-acetát

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50	OECD 203	11 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	59 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	

### piperalon

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LC50	OECD 203	2,5 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50		52 mg/l	48 hod	Bezobratlí	
EC50		31 mg/l	72 hod	Bakterie (Salmonella typhimurium)	
NOEC		4,8 mg/l	48 hod	Bakterie (Salmonella typhimurium)	
NOEC		100 mg/l	48 hod	Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum)	

### Chronická toxicita

#### 2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 211	0,069 mg/l	21 den	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 211	0,096 mg/l	21 den	Dafnie (Daphnia magna)	

#### cis-3-hexenyl salicylate extra

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
EC50	OECD 202	3,7 mg/l	24 hod	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 202	2,7 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)	

#### kumarin

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC		0,191 mg/l		Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC		0,5 mg/l		Bezobratlí	

#### limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
NOEC	OECD 212	0,37 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
LOEC	OECD 212	0,67 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 211	188 µg/l	21 den	Dafnie (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 211	80 µg/l	21 den	Dafnie (Daphnia magna)	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření 18. března 2019

Datum revize

Číslo verze

1.0

limonen

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí
LOEC	OECD 211	173 µg/l	21 den	Dafnie (Daphnia magna)	

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaj není k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Neuvedeno.

### 12.4 Mobilita v půdě

Neuvedeno.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Neuvedeno.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládku příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

#### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 93/2016 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č. 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.

#### Kód druhu odpadu

20 01 13 Rozpouštědla \*

#### Kód druhu odpadu pro obal

15 01 07 Skleněné obaly

15 01 01 Papírové a lepenkové obaly

(\*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo

UN 3082

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (směs limonen a allyl cyklohexan propionát)

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

9 Jiné nebezpečné látky a předměty

### 14.4 Obalová skupina

III - látky málo nebezpečné

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

neuvedeno

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

neuvedeno

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření	18. března 2019	Číslo verze	1.0
Datum revize			

### Doplňující informace

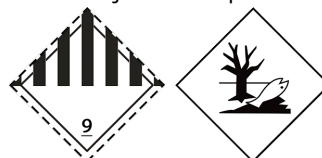
Identifikační číslo nebezpečnosti  
UN číslo  
Klasifikační kód  
Bezpečnostní značky

**90** (Kemlerův kód)

**3082**

M6

9+ohrožující životní prostředí



### Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér 964  
Balící instrukce kargo 964

### Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán) F-A, S-F

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší v platném znění. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli v platném znění.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

neuveдено

## ODDÍL 16: Další informace

### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H302+H312 Zdraví škodlivý při požití a při styku s kůží.  
H302+H312+H332 Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží nebo při vdechování.

### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P501 Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.  
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření	18. března 2019	Číslo verze	1.0
Datum revize			

P280 Používejte ochranné rukavice.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC50	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
IC50	Koncentrace působící 50% blokádu
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LOAEC	Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
Acute Tox.	Akutní toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečný pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	Nebezpečný pro vodní prostředí
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
Skin Irrit.	Dráždivost pro kůži

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v platném znění



## Partner Pink Vibe

Datum vytvoření	18. března 2019	Číslo verze	1.0
Datum revize			

Skin Sens.                      Senzibilizace kůže

### **Pokyny pro školení**

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

### **Doporučená omezení použití**

neuveдено

### **Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění. Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

### **Prohlášení**

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia	18. marca 2019	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie			

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1. Identifikátor produktu**  
Partner Pink Vibe  
Látka / zmes zmes  
Ďalšie názvy zmesi Diffuser 100ml D-Aroma Exclusive Pink Vibe (34336)
- 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**  
Identifikované použitia zmesi Osviežovač vzduchu.
- Deskriptory použitia**  
PC 3 Produkty na čistenie vzduchu  
C Spotrebiteľské použitie
- Neodporúčané použitia zmesi Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.
- 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- Dodávateľ**  
Meno alebo obchodné meno PPUH PARTNER Zdzisław Adamczewski  
Adresa Ceglarska 25b, Krotoszyn, 63700  
Poľsko  
Telefón +48 62 722 69 84
- Distribútor**  
Meno alebo obchodné meno Z - TRADE s.r.o.  
Adresa třída Soukenická 93, Broumov, 55001  
Česká republika  
Identifikačné číslo (IČ) 45537143  
IČ DPH CZ45537143  
Telefón +420491523911  
E-mail ztrade@ztrade.cz  
Adresa www stránok www.ztrade.cz
- Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov**  
Meno Vlastimil Kyrál  
E-mail vlastimil.kyrál@ztrade.cz
- 1.4. Núdzové telefónne číslo**  
NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605, e-mail: ntic@ntic.sk.

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**  
**Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná.

Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Irrit. 2, H319  
Aquatic Chronic 2, H411

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.

#### Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### 2.2. Prvky označovania Výstražný piktogram



#### Výstražné slovo

Pozor

#### Výstražné upozornenia

H315 Dráždi kožu.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice.  
P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte lekára.  
P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.  
P331 Nevyvolávajte zvracanie.  
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P501 Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

#### Chemická charakteristika

Zmes nižšie uvedených látok a prímiesí.

**Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší**

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 34590-94-8 ES: 252-104-2	2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter)	≥50-100		1
CAS: 90622-58-5 ES: 920-901-0 Registračné číslo: 01-2119456810-40	C11-14-izoalkány	≥10-<25	Asp. Tox. 1, H304	
Index: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 ES: 227-813-5 Registračné číslo: 01-2119529223-47-XXXX	limonén	≥1-<5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 10339-55-6 ES: 233-732-6 Registračné číslo: 01-2119969272-32-X	3,7-dimetylnona-1,6-dién-3-ol	≥1-<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 140-11-4 ES: 205-399-7 Registračné číslo: 01-2119638272-42-XXXX	Benzylacetát	≥1-<5	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 2705-87-5 ES: 220-292-5 Registračné číslo: 01-2119976355-27-XXXX	Allyl cyklohexanpropionát	≥1-<5	Acute Tox. 4, H302+H312+H332 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400, M=1 Aquatic Chronic 1, H410, M=1	
CAS: 91-64-5 ES: 202-086-7 Registračné číslo: 01-2119943756-26-XXXX	kumarín	≥1-<5	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 120-57-0 ES: 204-409-7 Registračné číslo: 01-2119983608-21-XXXX	piperonál	≥0,1-<1	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 65405-77-8 ES: 265-745-8 Registračné číslo: 01-211-9983608-21	Hex-3-enylsalicylát	≥0,1-<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 ES: 201-134-4 Registračné číslo: 01-2119474016-42-XXXX	3,7-dimetyl-1,6-oktadién-3-ol	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 67801-20-1 ES: 267-140-4 Registračné číslo: 01-2119440039-39-XXXX	3-metyl-5-(2,2,3-trimetyl-3-cyklopenten-1-yl)pent-4-en-2-ól	≥0,1-<1	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 34902-57-3 ES: 609-040-9 Registračné číslo: 01-0000016883-62	Oxacyklohexadecén-2-ón	≥0,1-<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 54464-57-2 ES: 259-174-3 Registračné číslo: 01-2119489989-04	1-(octahydro-tetrametyl-2-naphthyl)-ethan-1-one (1-(2,3,8,8-tetrametyl-1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2-naftyl)etán-1-ón	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 128-37-0 ES: 204-881-4 Registračné číslo: 01-2119480433-40	2,6-di-terc-butyl-p-kresol	≥0,1-<1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 115-95-7 ES: 204-116-4 Registračné číslo: 01-2119454789-19-XXXX	linalyl-acetát	≥0,1-<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia	18. marca 2019	Číslo verzie	1.0	
Dátum revízie				
Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 1330-16-1 ES: 215-533-6	Pinán, derivát didehydro	≥0,1-<1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 79-77-6 ES: 201-224-3 Registračné číslo: 01-2119449921-34	(E)-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-1-enyl)but-3-én-2-ón	≥0,1-<1	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 97-54-1 ES: 202-590-7 Registračné číslo: 01-2120223682-61	Izo Eugenol	<0,1	Acute Tox. 4, H302+H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 23696-85-7 ES: 245-833-2 Registračné číslo: 01-2120105798-49-XXXX	β-Damascenón	<0,1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	

### Poznámky

1 Látka, pre ktorú existujú expozičné limity Spoločenstva pre pracovné prostredie.

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddieli 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

#### Pri inhalácii

Ihneď prerušte expozíciu, dopravte postihnutú osobu na čerstvý vzduch. Zaistite postihnutú osobu proti prechladnutiu. Zaistite lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie, dýchavičnosť alebo iné príznaky.

#### Pri kontakte s pokožkou

Zoblečte postriekaný odev. Umyte postihnuté miesto veľkým množstvom pokiaľ možno vlažnej vody. Ak nedošlo k poraneniu pokožky, je vhodné použiť aj mydlo, mydlový roztok alebo šampón. Zaistite lekárske ošetrovanie, ak pretrváva podráždenie pokožky.

#### Pri kontakte s očami

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte viečka (aj násilím); ak má postihnutá osoba kontaktné šošovky, ihneď ich vyberte. Vyplachujte najmenej 10 minút. Zaistite lekárske, pokiaľ možno odborné, vyšetrenie.

#### Pri požití

NEVYVOLÁVAJTE VRACANIE! Vypláchnite ústnu dutinu vodou a dajte vypiť 2-5 dl vody. U osoby, ktorá má zdravotné ťažkosti, zaistite lekárske ošetrovanie.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

#### Pri inhalácii

Neočakávajú sa.

#### Pri kontakte s pokožkou

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

#### Pri kontakte s očami

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Pri požití

Podráždenie, nevoľnosť.

### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba symptomatická.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda - striekajúci prúd, vodná hmla.

##### Nevhodné hasiace prostriedky

Voda - plný prúd.

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

Samostatný dýchací prístroj (SDP) s chemickým ochranným oblekom len v prípade možného osobného (tesného) kontaktu. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nepripustite vniknutie do kanalizácie. Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd.

#### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliaty produkt pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pri úniku veľkého množstva produktu informujte hasičov a iné kompetentné orgány. Po odstránení produktu umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

#### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Vid' oddiel 7., 8. a 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte tvorbe plynov a pár v koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie pre pracovné ovzdušie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnuté časti tela. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

#### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených.

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

neuveďené

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

Zmes obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity pre pracovné prostredie.

#### Európska únia

Názov látky (zložky)	Typ	Doba expozície	Hodnota	Poznámka	Zdroj
2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter) (CAS: 34590-94-8)	OEL	Osemhodino vé	308 mg/m <sup>3</sup>	pokožka	EU limits
	OEL	Osemhodino vé	50 ppm	pokožka	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### Slovensko

Názov látky (zložky)	Typ	Doba expozície	Hodnota	Poznámka	Zdroj
2-metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol mono-metyléter) (CAS: 34590-94-8)	NPEL	Osemhodinové	308 mg/m <sup>3</sup>	znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou	SVK
	NPEL	Osemhodinové	50 ppm	znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou	

### 8.2. Kontroly expozície

Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

#### Ochrana očí/tváre

Ochranné okuliare.

#### Ochrana kože

Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Dbajte na odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Dbajte na ďalšie odporúčania výrobcu. Iná ochrana: Ochranný pracovný odev. Znečistenú pokožku dôkladne umyte.

#### Ochrana dýchacích ciest

Polomaska s filtrom proti organickým parám event. izolačný dýchací prístroj pri prekročení expozičných limitov látok alebo v zle vetrateľnom prostredí.

#### Tepelná nebezpečnosť

Neuvedené.

#### Kontroly environmentálnej expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, viď bod 6.2. Zozbierajte uniknutý produkt.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

vzhľad	kvapalina
skupenstvo	kvapalné pri 20°C
farba	neuvádzané
zápach	parfém
prahová hodnota zápachu	údaj nie je k dispozícii
pH	údaj nie je k dispozícii
teplota topenia/tuhnutia	údaj nie je k dispozícii
počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	údaj nie je k dispozícii
teplota vzplanutia	údaj nie je k dispozícii
rýchlosť odparovania	údaj nie je k dispozícii
horľavosť (tuhá látka, plyn)	údaj nie je k dispozícii
horné / dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	
limity horľavosti	údaj nie je k dispozícii
limity výbušnosti	údaj nie je k dispozícii
tlak pár	údaj nie je k dispozícii
hustota pár	údaj nie je k dispozícii
relatívna hustota	údaj nie je k dispozícii
rozpustnosť (rozpustnosti)	
rozpustnosť vo vode	takmer nerozpustný
rozpustnosť v tukoch	údaj nie je k dispozícii
rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	údaj nie je k dispozícii
teplota samovznietenia	údaj nie je k dispozícii
teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
viskozita	údaj nie je k dispozícii
výbušné vlastnosti	údaj nie je k dispozícii
oxidačné vlastnosti	údaj nie je k dispozícii

### 9.2. Iné informácie

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia	18. marca 2019	Číslo verzie	1.0
Dátum revízie		údaj nie je k dispozícii	
hustota		údaj nie je k dispozícii	
teplota vznietenia		údaj nie je k dispozícii	

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Pri normálnom spôsobe použitia nedochádza k nebezpečnej reakcii s ďalšími látkami.

#### 10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri normálnom spôsobe použitia je produkt stabilný, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

#### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

(E)-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-1-enyl)but-3-én-2-ón

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50		3290 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	
Dermálne	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50	OECD 401	>6000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Inhalačne (pary)	LC50		59,7 ppm	4 hod.	Myš	
Dermálne	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

3,7-dimetyl-1,6-oktadién-3-ol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50	OECD 401	2790 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Inhalačne (pary)	LC50		>3,2 mg/l vzduchu		Myš	F/M
Dermálne	LD50	OECD 402	5610 mg/kg		Králík	

3,7-dimetylnona-1,6-dién-3-ol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50		5283 mg/kg	72 hod.	Myš	M
Inhalačne	LC50	OECD 403	>1 mg/l vzduchu		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 3,7-dimetylnona-1,6-dién-3-ol

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Dermálne	LD50		>5000 mg/kg		Králik	

### 3-metyl-5-(2,2,3-trimetyl-3-cyklopenten-1-yl)pent-4-en-2-ól

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50	OECD 423	>1000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Dermálne	LD50	OECD 402	>2000 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

### Allyl cyklohexanpropionát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50	OECD 401	585 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Dermálne	LD50	OECD 402	1600 mg/kg bw		Králik	

### Hex-3-enylsalicylát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50	EU B.1	3339 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	M
Orálne	LD50	EU B.1	3031 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F
Dermálne	LD50	EU B.3	>2000 mg/kg bw		Králik	F/M

### kumarín

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50		293 mg/kg bw		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

### limonén

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50	OECD 423	>2000 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	F
	LD50		>5000 mg/kg			

### linalyl-acetát

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Dermálne	LD50		>5000 mg/kg		Králik	

### piperonál

Cesta expozície	Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Pohlavie
Orálne	LD50	OECD 401	2700 mg/kg		Potkan (Rattus norvegicus)	F/M
Dermálne	LD50		>5000 mg/kg	72 hod.	Potkan (Rattus norvegicus)	F/M

### Poleptanie kože / podráždenie kože

Dráždi kožu.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

### Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

### Aspiračná nebezpečnosť

Vdychovanie pár rozpúšťadiel nad hodnoty prekračujúce expozičné limity pre pracovné prostredie môže mať za následok vznik akútnej inhalačnej otravy, a to v závislosti na výške koncentrácie a dobe expozície. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

#### Akútna toxicita

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

(E)-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-1-enyl)but-3-én-2-ón

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50		6,81 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	4,03 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50		22,15 mg/l	72 hod.	Baktérie (Salmonella typhimurium)	
EC50	OECD 209	100-200 mg/l	3 hod.	Riasy (Selenastrum capricornutum)	

2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50		0,199 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 210	0,053 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	0,48 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 202	0,15 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### 2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC50		0,758 mg/l	96 hod.	Baktérie (Salmonella typhimurium)	
EC50		1,7 mg/l	24 hod.	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	

### 3,7-dimetyl-1,6-oktadién-3-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50	OECD 203	27,8 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	59 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 202	25 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50		88,3 mg/l	96 hod.	Baktérie (Salmonella typhimurium)	

### 3,7-dimetylnona-1,6-dién-3-ol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50		24 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
LC50		23 mg/l	48 hod.	Bezstavovce (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	25,1 mg/l	72 hod.	Riasy (Selenastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	6,3 mg/l	72 hod.	Riasy (Selenastrum capricornutum)	

### 3-metyl-5-(2,2,3-trimetyl-3-cyklopenten-1-yl)pent-4-en-2-ól

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50		2,3 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
LC50		1,9 mg/l		Bezstavovce	
EC50		1,9 mg/l		Bezstavovce	
EC50		24 mg/l		Baktérie (Salmonella typhimurium)	
EC50		52,5 mg/l		Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	
NOEC		10 mg/l		Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	

### Allyl cyklohexanpropionát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50	OECD 203	0,13 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	3,8 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	3 mg/l	72 hod.	Riasy (Selenastrum capricornutum)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### Allyl cyklohexanpropionát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 201	1,6 mg/l	72 hod.	Riasy (Senastrum capricornutum)	
NOEC		2 mg/l		Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	

### Hex-3-enylsalicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50		3,8 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	EU C.2 (84/449/EEC)	3,7 mg/l	24 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	EU C.2 (84/449/EEC)	2,7 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	0,61 mg/l	72 hod.	Riasy (Senastrum capricornutum)	
NOEC	OECD 201	0,15 mg/l	72 hod.	Riasy (Senastrum capricornutum)	

### kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50		2,94 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50		24,3 mg/l		Bezstavovce	
LC50		24,3 mg/l		Bezstavovce	
IC50		640 mg/l	3 hod.	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	
EC50		1,452 mg/kg	96 hod.	Riasy (Senastrum capricornutum)	
NOEC		0,431 mg/kg	72 hod.	Riasy (Senastrum capricornutum)	

### limonén

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50	OECD 203	720 µg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	0,85 mg/l	24 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 202	0,35 mg/l	24 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
LOEC	OECD 202	1,3 mg/l	24 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 202	0,36 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 201	0,214 mg/l	72 hod.	Riasy (Senastrum capricornutum)	
EC50		209 mg/l	3 hod.	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

### linalyl-acetát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50	OECD 203	11 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 202	59 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	

### piperonál

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LC50	OECD 203	2,5 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50		52 mg/l	48 hod.	Bezstavovce	
EC50		31 mg/l	72 hod.	Baktérie (Salmonella typhimurium)	
NOEC		4,8 mg/l	48 hod.	Baktérie (Salmonella typhimurium)	
NOEC		100 mg/l	48 hod.	Mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	

### Chronická toxicita

#### 2,6-di-terc-butyl-p-kresol

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 211	0,069 mg/l	21 deň	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 211	0,096 mg/l	21 deň	Dafnie (Daphnia magna)	

#### Hex-3-enylsalicylát

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
EC50	OECD 202	3,7 mg/l	24 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	
EC50	OECD 202	2,7 mg/l	48 hod.	Dafnie (Daphnia magna)	

#### kumarín

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC		0,191 mg/l		Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC		0,5 mg/l		Bezstavovce	

#### limonén

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
NOEC	OECD 212	0,37 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
LOEC	OECD 212	0,67 mg/l	96 hod.	Ryby (Oncorhynchus mykiss)	
EC50	OECD 211	188 µg/l	21 deň	Dafnie (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 211	80 µg/l	21 deň	Dafnie (Daphnia magna)	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

limonén

Parameter	Metóda	Hodnota	Doba expozície	Druh	Prostredie
LOEC	OECD 211	173 µg/l	21 deň	Dafnie (Daphnia magna)	

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaj nie je k dispozícii.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Neuvedené.

### 12.4. Mobilita v pôde

Neuvedené.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Neuvedené.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

#### Právne predpisy o odpadoch

Zákon NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Vyhláška 310/2013 Z.z ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

#### Kód druhu odpadu

20 01 13 rozpúšťadlá \*

#### Kód druhu odpadu pre obal

15 01 07 obaly zo skla

15 01 01 obaly z papiera a lepenky

(\*) - nebezpečný odpad podľa smernice 2008/98/ES o nebezpečných odpadoch

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1. Číslo OSN

UN 3082

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (změs limonen a allyl cyklohexan propionát)

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

9 Iné nebezpečné látky a predmety

### 14.4. Obalová skupina

III - látky predstavujúce nízke nebezpečenstvo

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

neuvedené

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

neuvedené

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### Doplňujúce informácie

Identifikačné číslo nebezpečnosti

**90** (Kemlerov kód)

UN číslo

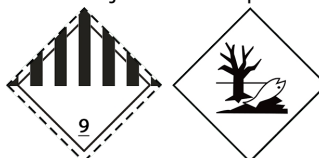
**3082**

Klasifikačný kód

M6

Bezpečnostné značky

9+ohrozujúce životné prostredie



### Letecká preprava - ICAO/IATA

Baliace inštrukcie pasažier

964

Baliace inštrukcie kargo

964

### Námorná preprava - IMDG

EmS (pohotovostný plán)

F-A, S-F

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Zákon č.194/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení. Zákon NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuveďené

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H302+H312	Zdraviu škodlivý pri požití alebo pri styku s kožou.
H302+H312+H332	Zdraviu škodlivý pri požití, styku s kožou alebo pri vdýchnutí.

### Zoznam bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

P501	Zneškodnite obsah/nádobu podľa štátnych predpisov.
P333+P313	Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorila vyrážka: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P331	Nevyvolávajte zvracanie.
P301+P310	PO POŽITÍ: Okamžite volajte lekára.
P280	Noste ochranné rukavice.
P302+P352	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019  
Dátum revízie Číslo verzie 1.0

### Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť - bez zvláštného súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

### Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokoncentračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
DNEL	Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EC50	Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50% populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
EÚ	Európska únia
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
IC50	Koncentrácia pôsobiaca 50% blokádu
ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
INCI	Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC	Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu
LC50	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LD50	Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LOAEC	Najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
log Kow	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
NOEL	Hladina bez pozorovaného účinku
NPEL	Najvyšší prípustný expozičný limit
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PNEC	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici
UN	Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN
UVCB	Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	Nebezpečnosť pre vodné prostredie
Asp. Tox.	Aspiračná nebezpečnosť
Eye Irrit.	Podráždenie očí
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia

### Pokyny pre školenie

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



## Partner Pink Vibe

Dátum vytvorenia 18. marca 2019

Dátum revízie

Číslo verzie

1.0

Zoznámíť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

### Odporúčané obmedzenie použitia

neuveденé

### Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zásady pre poskytovanie prvej pomoci pri expozícii chemickými látkami (Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám, doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

### Prehlásenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.