

## **Bezpečnostní list**

### 1. NÁZEV PRODUKTU A IDENTIFIKACE SPOLEČNOSTI

Název produktu	Esenciální olej z pelargonie
Typ produktu	Esenciální olej
Název firmy	J&F Investing Sp. z o.o. - Aromaholik.cz
Adresa společnosti	Sobótka 91
Nouzové telefonní číslo	63-450 Sobótka, Polsko +48 669 980 617

### 2. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Extrakt rozpustný ve vodě Č. CAS	100 % hmotnosti 8000-46-2
Botanický název	PELARGONIUM GRAVEOLENS

### 3. IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

GHS08  
GHS09  
GHS07  
GHS02



#### **Prohlášení o nebezpečnosti**

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Může být smrtelné při požití a vniknutí do dýchacích cest.

H317 Může způsobit alergickou kožní reakci.

H411 Toxický pro vodní organismy s dlouhotrvajícími účinky.

### **Bezpečnostní pokyny**

P210 Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným ohněm/horkými povrchy. —

Nekuřte. P233 Udržujte obal těsně uzavřený.

P240 Uzemněte/uzemněte kontejner a přijímací zařízení.

P241 Používejte elektrické/ventilační/osvětlení/.../zařízení odolné proti výbuchu.

P242 Používejte pouze nástroje, které nevytvářejí jiskry.

P243 Přijměte opatření proti statickému výboji.

P261 Vyhněte se vdechování

prachu/paru/plynu/mlhy/odpařování/aerosolu.

P272 Kontaminovaný pracovní oděv by neměl být povolen mimo pracoviště.

P302+352 PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ: Důkladně omyjte velkým množstvím mýdla a vody.

P303+361+353 PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ (nebo vlasy): Okamžitě svlékněte veškeré kontaminované oblečení. Opláchněte kůži vodou/sprchou.

P321 Specifická léčba.

P333+313 Pokud dojde k podráždění pleti nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/poradenství.

P363 Před opětovným použitím vyperte kontaminovaný oděv.

P370+378 V případě požáru: Použijte ... k hašení.

P403+235 Skladujte na dobře větraném místě.

Uchovávejte v chladu.

P405 Skladujte uzamčené.

## **Lékařské informace**

**Prosím, odkazujte na oddíl 4 níže**

**Způsoby vstupu/expozice**

**Oči, kůže, požití, vdechnutí**

## Potenciální zdravotní účinky

Kontaktní s pokožkou	Může dojít k podráždění při dlouhodobém nebo opakovaném vystavení.
Vdechování	Nadměrné výpary mohou způsobit podráždění v krku a plicích.
Kontaktní čočky	Může dojít k mírnému podráždění.
Požítí	Nebezpečné v případě požití. Může způsobit účinky na ledviny.

## 4. OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI

Zdravotní stavy, které jsou obecně zhoršovány expozicí.

SkinCover s emolientem nebo čistým rostlinným olejem. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud podráždění přetrvává.

Vdechnutí

Uvolněte těsné oblečení, jako je límec, kravata, opasek nebo pás. Pokud je dýchání obtížné, podávejte kyslík. Pokud oběť nedýchá, proveďte umělé dýchání z úst do úst. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí Vyhledejte lékařskou pomoc nebo okamžitě kontaktujte místní toxikologické centrum. Podávejte vodu nebo mléko k naředění, pokud to doporučí lékař. Nevyvolávejte zvracení. Uvolněte těsné oblečení, jako je límec, kravata, opasek nebo pás. Pokud oběť nedýchá, proveďte umělé dýchání z úst do úst.

Oči

Odstraňte čočky, pokud je to relevantní. Oplachujte velkým množstvím vody nebo roztoku na výplach očí po dobu 15 minut, přičemž držte víčka od sebe. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud podráždění přetrvává. Odstraňte kontaminovaný oděv. Důkladně umyjte postižené oblasti a části těla lékařským mýdlem a vodou. Opláchněte velkým množstvím vody.

## 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Teplota samovznícení

Není k dispozici.

Meze hořlavosti ve vzduchu

Nehorlavý přenos

Hasební prostředky Oxid uhličitý nebo pěna odolná vůči alkoholu

Postupy pro hašení požáru  
Samostatně dýchací přístroj a ochranné

Při hašení velkých požárů zahrnujících chemikálie by měly být nošeny ochranné oděvy. Vypněte všechny zdroje zapálení. Přesuňte nádoby z oblasti požáru, pokud to můžete udělat bez rizika. Aplikujte chladicí vodu na strany nádob, které jsou vystaveny.

do plamenů, dokud oheň neuhasne. Používejte velké množství vody jako mlhu. Chladíte obaly výrobků velkým množstvím vody z co největší vzdálenosti. Vyhněte se vdechování par, zůstaňte v závětrí v případě přehřátí nebo přímého kontaktu s plamenem, evakuujte oblast, abyste minimalizovali riziko potenciální exploze.

Neobvyklá požární nebezpečí  
Není hořlavý

Nebezpečné produkty  
rozkladu

Oxidy uhlíku a stopy nedokonale spálených oxidů uhlíku a stopy nedokonale spáleného uhlíku.

## 6. OPATŘENÍ PŘI NEÚMYSLNÉM UVOZOVÁNÍ

Osobní opatření

vyhněte se kontaktu s očima.

Ochranné prostředky

Odkazujte na oddíl 8.

Nouzový postup

Vyhněte se nekontrolovaným únikům tohoto materiálu.  
Kde

V

možnost úniků, měl by být vypracován a zaveden komplexní plán reakce na úniky.

## 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

**Manipulace: Používejte dobré výrobní postupy a průmyslovou hygienu, zajistěte správné větrání na pracovišti. Dodržujte dobrou osobní hygienu a během manipulace nejezte, nepijte ani nekuřte. Vyvarujte se kontaktu s očima a dlouhodobému kontaktu s pokožkou.**

**Skladování: Uchovávejte nádobu uzavřenou a daleko od zdrojů tepla a plamene. Protože**

vyprázdňené kontejnery si uchovávají zbytky produktu, všechna bezpečnostní opatření uvedená v tomto MSDS musí být dodržována.

## 8. OPATŘENÍ PRO OCHRANU PŘED EXPOZICÍ / OSOBNÍ OCHRANA

Ochranné prostředky



Inženýrské kontroly  
Oční sprchy; Ventilační systémy; Sprchy

Oči Pleť

Rukavice z gumy nejsou při manipulaci vyžadovány, ale doporučují se. Aby se předešlo dlouhodobému kontaktu s pokožkou.

nosit' nepriepustné oblečenie a čičmy pri manipulácii s únikmi.

Vdechová  
ní

Používejte  
vhodnou  
ochranu.

Doporučuje se používat respirátor v případě nedostatečné ventilace.

## 9. SLOŽENÍ A FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Obsahuje přírodní esenciální olej z květů pelargonie, přírodní BIO-ethanol, přírodní BIO-solubilizátor

Fyzikální stav

Světle žlutá až světle zelená

Barva

Přirozené  
alergeny

Tekutina

Material	CAS Number	Content %
CITRAL	5392-40-5	> 0.2%
GERANIOL	106-24-1	4-6%
LINALOOL	78-70-6	2-3,6%
CITRONELLOL	106-22-9	2-4%
LIMONENE	5989-27-5	> 0.2%

## 10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

StabilitaStabilní za normálních podmínek použití. Chraňte před zdroji zapálení, plamenem a teplem. Vyhněte se horké práci a zdrojům zapálení na nebo v blízkosti prázdných nádob.

Nekompatibilita (Materiály, kterým se vyhnout) Silné oxidační činidla.

Vedlejší produkty

Sloučeniny mohou vznikat během spalování.

Nebude docházet k nebezpečné polymeraci.

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### Akutní toxicita

Informace o produktu

Tento produkt je bezpečný pro zamýšlené použití na základě formulace; výsledky testování hromadného, hotového výrobku a stability; a dlouhá historie bezpečného používání spotřebiteli.

### Chronická toxicita

#### Chronická toxicita

Žádné specifické informace nejsou k

Účinky na cílové orgány

dispozici. Žádné specifické informace

nejsou k dispozici.

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

BiodrobitelnostNení určeno

Vodní toxicitaNení toxický

## 13. ÚVAHY O ZNEŠKODNĚNÍ

Způsoby likvidace odpadu

Likvidace by měla být prováděna v souladu se všemi platnými

Místní, státní a federální předpisy. Opatření, která je třeba dodržovat při manipulaci a skladování. Nevybírejte do vodních toků nebo kanalizačních systémů bez řádného nebo místního povolení.

Likvidace obalů

Likvidujte v licencovaném zařízení. Kromě toho likvidace

měly by být v souladu se všemi platnými místními, státními a federálními předpisy. Opatření, která je třeba dodržovat při manipulaci a skladování. Skleněná láhev.

Nepropichujte ani nespalujte. Skladujte na chladném, suchém místě mimo dosah slunečního světla.

Produkt OtherWhen, pokud je správně vypouštěn v nízkých koncentracích do biologických čistíren odpadních vod, by neměl způsobovat žádné narušení v degrační aktivitě aktivovaného kalu.

## 14. INFORMACE O DOPRAVĚ



Silniční a železniční doprava

Není klasifikováno jako nebezpečné zboží pro dopravu Silniční a Železnice. **NEBEZPEČNÉ ZBOŽÍ**

Námořní doprava

Není klasifikováno jako nebezpečné zboží podle kritérií

Mezinárodní

Kód pro nebezpečné zboží na moři (IM DG) pro přepravu po moři;  
(**NENÍ NEBEZPEČNÝ ZBOŽÍ**)

Letecká doprava

Není klasifikováno jako nebezpečné zboží podle kritérií Mezinárodní asociace letecké dopravy (IATA) pro přepravu letecky

## 15. REGULAČNÍ INFORMACE

Osvobozeno od požadavku na zařazení do inventáře chemických látek podle TSCA.

DSL/NDSL

Osvobozeno od požadavků na seznam chemických látek v DSL/NDSL.

EU klasifikace Není nebezpečný

## 16. DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Tato sekce uvádí, kdy byl SDS připraven nebo kdy byla provedena poslední známá revize. SDS může také uvádět, kde byly provedeny změny oproti předchozí verzi. Můžete se obrátit na dodavatele pro vysvětlení těchto změn.