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

## 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Stiefel Kräuterhuföl - BYLIN`NÝ OLEJ NA KOPYTA

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

Všeobecné použití: výrobek pro péči o zvířata

## 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: Innopha GmbH
Ulice/poštovní číslo: Walther Nothelfer Str. 7
PSČ, místo: 66687 Wadern Lockweiler
Německo
WWW: www.innopha.de
E-mail: info@innopha.de
Telefon: +49 (0)6871 92020
Telefax: +49 (0)6871 920229

Úsek poskytující informace:
Herr Christian Jung
E-mail: info@innopha.de
Telefon: +49 (0)6871 92020
Telefax: +49 (0)6871 920229

## 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Toxikologické informační středisko Praha,**
**Telefon: +42 224 919 293**

# ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

## 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

### Zařazení dle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Tato směs je zařazena jako bezpečná.

## 2.2 Prvky označení

### Značení (CLP)

Standardní věty o nebezpečnosti:
nepoužitelné

Pokyny pro bezpečné zacházení:
nepoužitelné

### Zvláštní označení

EUH208 Obsahuje Hřebíčkovec kořenný, výtažek. Může vyvolat alergickou reakci.

## 2.3 Další nebezpečnost

Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, Výsledky posouzení PBT a vPvB:
Žádné údaje k dispozici

# ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.1 Látky: nelze použít

## 3.2 Směsi

Chemická charakteristika: Olejová směs na bázi Řepkový olej a Lněný olej.
Obsahuje parfémy.

Nebezpečné složky:

| Identifikátory | Označení<br>Značení | Obsah |
|---|---|---|
| Č. ES 284-638-7<br>CAS 84961-50-2 | Hřebíčkovec kořenný, výtažek<br>Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Asp. Tox. 1; H304. | < 0,5 % |

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

# ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

## 4.1 Popis první pomoci

Vdechování: Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při potížích vyhledat lékaře.

Po styku s pokožkou: Důkladně umýt vodou a mýdlem. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

Při styku s očima: Při otevřených víčkách vyplachovat 10-15 minut tekoucí vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
Potom vyhledat očního lékaře.

Po polknutí: Dejte vypít dostatečné množství vody v malých doušcích. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře.

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

U již senzibilizovaných osob může vyvolat alergické reakce.

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

Léčba symptomů.

# ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

## 5.1 Hasiva

Vhodné hasicí prostředky: Pěna, suchý hasicí prášek, oxid uhličitý.

Hasiva nevhodná z bezpečnostních důvodů:
Voda

## 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tepelný rozklad: vznik Akrolein.
V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý a oxid uhličitý

## 5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru:
Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

# ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

## 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte páry/aerosoly.

## 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do půdy, vody a kanalizace.

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

Zachytit pomocí materiálu, ktorý váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač) a poté likvidovat v uzavřené nádobě. Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

Dodatečná upozornění: Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

## 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pro doplnění viz oddíly 8 a 13.

# ODDÍL 7: Zacházení a skladování

## 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Dbát na dobré větrání a vyvětrání skladu a pracoviště. Nevdechujte páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. V pracovní místnosti mějte připravené prostředky na výplach očí. Nejezte a nepijte při používání. Před přestávkou a po práci umýt ruce.

Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem:

Zamezte tvorbě aerosolu. Aerosol: Nebezpečí samovznícení.
Vyhnout se otevřeným plamenům. Chraňte před teplem.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Uchovávejte obal těsně uzavřený a suchý. Uchovávejte na chladném místě.
Při skladování chránit před vysokými teplotami a světlem.

Pokyny pro skladování s jinými produkty:

Neskladovat společně s silným oxidačním činidlům.

## 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

# ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

## 8.1 Kontrolní parametry

Dodatečná upozornění: Neobsahuje látky s toleranční mezí pracovního místa.

## 8.2 Omezování expozice

Dbát na dobré větrání na pracovišti a/nebo na odsávání pracovního místa.

## Osobní ochranné prostředky

### Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích orgánů:

Jestliže vzniknou páry, je nutná ochrana dýchání.
Použijte filtr Typ A (= proti výparům organických sloučenin) dle EN 14387.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice dle ČSN EN ISO 374:1.
Materiál rukavic: Nitrilkaučuk
Tloušťka nánosu: 0,11 mm.
rezistenčni doba: >480 min.
Dbejte informací od výrobce ochranných rukavic týkající se propustnosti a rezistenční doby rukavic.

Ochrana očí: Těsně přiléhající ochranné brýle dle ČSN EN ISO 16321-1:2022.

Ochrana trupu: Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochranná a hygienická opatření:

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Nevdechujte páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. V pracovní místnosti mějte připravené prostředky na výplach očí.
Nejezte a nepijte při používání. Před přestávkou a po práci umýt ruce.

### Omezování expozice životního prostředí

Viz "6.2 Opatření na ochranu životního prostředí".

# ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

## 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|---|---|
| Skupenství při 20 °C a 101,3 kPa | kapalný |
| Barva: | Žádné údaje k dispozici |
| Zápach: | Žádné údaje k dispozici |
| Prahová hodnota zápachu: | Žádné údaje k dispozici |
| Bod tání/bod tuhnutí: | Žádné údaje k dispozici |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: | > 350 °C (Řepkový olej) |
| Vznětlivost: | Žádné údaje k dispozici |
| Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti: | Žádné údaje k dispozici |
| Bod vzplanutí/dosah plamenu: | > 300 °C (Řepkový olej) |
| Teplota samovznícení: | > 300 °C (Řepkový olej) |
| Teplota rozkladu: | Žádné údaje k dispozici |
| pH: | Žádné údaje k dispozici |
| Viskozita, dynamický: | u 20 °C: cca 60 mPa*s (Řepkový olej, DGF C-IV 7) |
| Rozpustnost ve vodě: | nerozpustný |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: | Žádné údaje k dispozici |
| Tlak páry: | Žádné údaje k dispozici |
| Hustota: | u 20 °C: 0,916 g/mL (Řepkový olej, DGF C-IV 2) |
| Hustota par: | Žádné údaje k dispozici |
| Charakteristiky částic: | Nelze použít |

### 9.2 Další informace

| | |
|---|---|
| Výbušné vlastnosti: | Žádné údaje k dispozici |
| Oxidační vlastnosti: | Žádné údaje k dispozici |
| Teplota samovznícení: | Žádné údaje k dispozici |
| Rychlost odpařování: | Žádné údaje k dispozici |

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

viz oddíl 10.3

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za udaných skladovacích podmínek.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zamezte tvorbě aerosolu. Aerosol: Nebezpečí samovznícení.
Vyhnout se otevřeným plamenům. Chraňte před teplem.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad: vznik Akrolein.

| | |
|---|---|
| Tepelný rozklad: | Žádné údaje k dispozici |

# ODDÍL 11: Toxikologické informace

## 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Toxikologické účinky: Výroky jsou odvozeny od vlastností jednotlivých komponentů. K produktu jako takovému nejsou k dispozici žádné toxikologické údaje.

Akutní toxicita (orální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (dermálně): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (inhalativní): Nedostatek údajů.

Žíravost/dráždivost pro kůži: Nedostatek údajů.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Nedostatek údajů.

Senzibilizace dýchacích cest: Nedostatek údajů.

Senzibilizace pokožky: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Obsahuje Hřebíčkovec kořenný, výtažek. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách/Genová toxicita: Nedostatek údajů.

Karcinogenita: Nedostatek údajů.

Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů.

Účinky na mateřské mléko a jeho prostřednictvím: Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice): Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice): Nedostatek údajů.

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Údaj k Hřebíčkovec kořenný, výtažek: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:
Žádné údaje k dispozici

**Symptomy**

Po kontaktu s pokožkou: Může vyvolat podráždění.
Po kontaktu s očima:
Tvorbou olejové vrstvičky v oku může na oční bulvě dojít k reverzibilnímu zakalení. Může vyvolat podráždění.

# ODDÍL 12: Ekologické informace

## 12.1 Toxicita

Jiná upozornění: Žádné údaje k dispozici

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Jiná upozornění: Údaj k Řepkový olej:
Produkt je biologicky dobře odbouratelný.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

Žádné údaje k dispozici

### 12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné údaje k dispozici

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Obecné pokyny: Zabránit vniknutí do půdy, vody a kanalizace.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

**Produkt**

Klíč třídy odpadu: 07 06 99 = Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky: Odpady jinak blíže neurčené
VPPP = výroby, přípravy, prodeju a použití

Doporučení: Likvidace podle úředních předpisů.

**Obal**

Doporučení: Likvidace podle úředních předpisů.
Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nepoužitelné

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Nevztahuje se

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nepoužitelné

### 14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nepoužitelné

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečný pro životní prostředí:

Látka/směs není nebezpečná pro životní prostředí podle kritérií vzorových předpisů OSN.

Znečišťující moře: ne

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

**Národní předpisy - Česká republika**

Žádné údaje k dispozici

**Národní předpisy - Členské státy ES**

**Označení obalu při obsahu <= 125mL**

Standardní věty o nebezpečnosti:

EUH208 Obsahuje Hřebíčkovec kořenný, výtažek. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

nepoužitelné

Další předpisy, omezení a nařízení:

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č.: 75

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

K této směsi není zapotřebí bezpečnostní posouzení látky.

## ODDÍL 16: Další informace

Doslovné znění H- věty je pod odstavcem 2 a 3:

H304 = Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317 = Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 = Způsobuje vážné podráždění očí.
EUH208 = Obsahuje Hřebíčkovec kořenný, výtažek. Může vyvolat alergickou reakci.

Důvod posledních změn: Změna v odstavci 15: Informace o předpisech
Obecné přepracování

Založeno: 29.7.2016

Datový list zobrazené oblasti:

viz oddíl 1: Úsek poskytující informace

Zkratky a akronymy:

ADN: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
AS/NZS: Australské/Novozélandské normy
Asp. Tox.: Toxicita při vdechnutí
CAS: Chemická abstraktní služba
CFR: Sbírka federálních předpisů
CLP: Klasifikace, označování a balení
DMEL: Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům
DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EN: Evropskou normou
EQ: Vyňatá množství
ES: Evropská společenství
EU: Evropská unie
Eye Irrit.: Podráždění očí
IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IATA-DGR: Mezinárodní asociace leteckých dopravců – Nařízení o nebezpečných věcech
IBC Code: Mezinárodní kód pro konstrukci u a vybavení lodí přepravujících nebezpečné volně ložené chemikálie
IMDG Code: Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí
MARPOL: Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
OSHA: Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
Skin Sens.: Senzibilizace pokožky
TRGS: Technická pravidla pro nebezpečné látky
VPPP: Výroby, přípravy, prodeju a použití
vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Údaje v tomto datovém listu jsou sestaveny dle nejlepšího vědomí a na základě znalostí odpovídajících dat zpracování. Nezajišťují však záruku určitých vlastností ve smyslu právní závaznosti.