ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Stiefel Hufbalsam - BALZÁM NA KOPYTA

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Všeobecné použití: prostředek na údržbu

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

2.3 Další nebezpečnost

Údaj k Bílý minerální olej (ropa):
Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

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: pasta na bázi Petrolatum a Bílý minerální olej (ropa).
Obsahuje parfémy.

Nebezpečné složky:

Identifikátory	Označení Značení	Obsah
Č. ES 232-455-8 CAS 8042-47-5	Bílý minerální olej (ropa) Asp. Tox. 1; H304.	< 13 %

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Vdechování: Při výskytu par: Postižené přivést na čerstvý vzduch. Při setrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

Po styku s pokožkou: Při styku s pokožkou okamžitě opláchnout proudem vody a mýdlem. Vyměnit zmáčený oděv. Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

Při styku s očima: Oči vyplachovat několik minut při pootevřených víčkách pod tekoucí vodou. Kontaktní čočky odložte. Při výskytu potíží nebo stálých potížích vyhledejte očního lékaře.

Po polknutí: Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. Bezvědomému se nikdy nesmí dávat nic přes ústa. Nevyvolávat zvracení. Poradit se s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechování:
Pro Petrolatum obecně platí: Přehřátím uvolněné mlhy nebo páry mohou vyvolat dráždění dýchacích cest.
Po požití: Pro Petrolatum obecně platí: Nevolnost a Průjem
Po kontaktu s pokožkou: Pro Petrolatum obecně platí: Při ohřevu: Nebezpečí popáleniny.
Při dlouhém nebo častém opakování kontaktu s pokožkou: dráždivost
Po kontaktu s očima:
Pro Petrolatum obecně platí: Horká tavenina, kapalný stříkanec: Nebezpečí popáleniny.
Lehce dráždivý

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, Hasicí prášek, oxid uhličitý, písek.

Hasiva nevhodná z bezpečnostních důvodů:
Voda

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Hořlavý. V případě požáru mohou vznikat nebezpečné požární plyny a páry.
V případě požáru mohou vznikat: Kouř, aldehydy, oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru:

Použít dýchací přístroj. ochranný oděv žáruvzdorný.

Dodatečná upozornění: Ohrožené nádoby ochlazovat stříkaným paprskem vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Postižené odvést z oblasti nebezpečí. Zamezte styku s kůží a očima. Nosit vhodný ochranný oděv.
Nebezpečný prostor uzavřít. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení.

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

Pastovitý: Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách.
Horká tavenina: Po rozlití horké tekutiny zabránit dalšímu rozlévání a zchladit (nechat ztuhnout); posléze přijímat mechanicky.
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. Nevdechovat páry a mlhy.
Zamezte styku s kůží a očima.

Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem:

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

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. Trvanlivost: 36 měsíce
Uchovávejte pouze v původním obalu.
Chránit před vysokými teplotami/slunečním zářením.

Pokyny pro skladování s jinými produkty:

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od oxidačních činidel.

Jiná upozornění: Doporučený materiál: Ušlechtilá ocel

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:

Použijte filtr Typ A (= proti výparům organických sloučenin) dle EN 14387.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice dle ČSN EN ISO 374:1.
Materiál rukavic: Nitrilkaučuk, žáruvzdorný.
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:

Nevdechujte páry/aerosoly.
Zamezte styku s kůží a očima.
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
Uchovávejte odděleně od potravin a nápojů.
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	Forma: pastovitý
Barva:	Žádné údaje k dispozici
Zápach:	Žádné údaje k dispozici
Prahová hodnota zápachu:	Žádné údaje k dispozici
Bod tání/bod tuhnutí:	51 - 71 °C (Petrolatum)
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Žádné údaje k dispozici
Vznětlivost:	Žádné údaje k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Žádné údaje k dispozici
Bod vzplanutí/dosah plamenu:	Žádné údaje k dispozici
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici
pH:	Žádné údaje k dispozici
Viskozita, kinematický:	Žádné údaje k dispozici
Rozpustnost:	Žádné údaje k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Žádné údaje k dispozici

Tlak páry:	Žádné údaje k dispozici
Hustota:	Žádné údaje k dispozici
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
Další údaje:	Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

viz 10.3

10.2 Chemická stabilita

Produkt je za normálních skladovacích podmínek stabilní.
Trvanlivost: 36 měsíce

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Kontakt s oxidačními činidly může vyvolat prudké reakce a požár.
Prudké reakce s peroxidům a perchromát Nebezpečí požáru.
Tvoří explozivní směsi s dusičnanům, chlorečnan a chloristan.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem.
Produkt může při zahřátí uvolňovat zdraví škodlivé výpary.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, peroxidům, perchromát, dusičnanům, chlorečnan, chloristan.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

aldehydy, oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

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. Údaj k vazelína:
dráždivost Pokožka (Králík): Není dráždivý (OECD 404)

Vážné poškození očí/podráždění očí: Nedostatek údajů. Údaj k vazelína:
dráždivost oko (Králík): Není dráždivý (OECD 405)

Senzibilizace dýchacích cest: Nedostatek údajů.

Senzibilizace pokožky: Nedostatek údajů. Údaj k vazelína:
Senzibilizace Pokožka (morče): nesenzibilizující (OECD 406)

Mutagenita v zárodečných buňkách/Genová toxicita: Nedostatek údajů. Údaj k vazelína:
Mutagenita in vitro: Negativní (OECD 471)

Karcinogenita: Nedostatek údajů. Údaj k vazelína:
karcinogenita: Negativní (OECD 451)

Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů. Údaj k vazelína:
Reprodukční toxicita: Negativní (OECD 421)
NOAEL >= 1000 mg/kg

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: Nedostatek údajů. Údaj k Bílý minerální olej (ropa): 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

Další informace: Údaj k Petrolatum:
LD50, Potkan, orální: > 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50, Králík, dermálně: > 2000 mg/kg (OECD 402)

Symptomy

Vdechování:
Pro Petrolatum obecně platí: Přehřátím uvolněné mlhy nebo páry mohou vyvolat dráždění dýchacích cest.
Po požití: Pro Petrolatum obecně platí: Nevolnost a Průjem
Po kontaktu s pokožkou: Pro Petrolatum obecně platí: Při ohřevu: Nebezpečí popáleniny.
Při dlouhém nebo častém opakování kontaktu s pokožkou: dráždivost
Po kontaktu s očima:
Pro Petrolatum obecně platí: Horká tavenina, kapalný stříkanec: Nebezpečí popáleniny.
Lehce dráždivý

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní organismy:

Údaj k Petrolatum:
Algenová toxicita:
NOEL: Pseudokirchneriella subcapitata (zelená řasa): 100 mg/L OECD 201
Toxicita hrotnatek:
EC50 Daphnia magna (hrotnatka velká): > 10000 mg/L/48 h OECD 202
Toxicita ryb:
LC50 Pimephales promelas (jeleček velkohlavý) > 100 mg/L/96 h OECD 203

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Jiná upozornění:

Údaj k Petrolatum:
Biologický rozklad: > 31 %/28 d (OECD 301 F).
Potenciálně biologicky odbouratelný.
Látka je komplexní UVCB.

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: Zamezit úniku do podzemní vody, vodních toků a do 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: Spalování zvláštního odpadu s úředním povolením.

Obal

Klíč třídy odpadu: 15 01 02 = Plastové obaly

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:
UN 3257

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID: OSN 3257, LÁTKA ZAHŘÁTÁ, KAPALNÁ, J.N. (Petrolatum)
IMDG, IATA-DGR: UN 3257, ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S. (Petrolatum)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID: třída 9, kód: M9
IMDG: Class 9, Subrisk -
IATA-DGR: Class 9

14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
III

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

Pozemní přeprava (ADR/RID)

Výstražná tabule:	ADR/RID: Poplachové číslo 99, UN číslo UN 3257
Výstražná nálepka:	9
Zvláštní předpisy:	274 643 668
Omezená množství:	0
EQ:	E0
Obal - Pokyny:	P099 IBC99
Pojízdné cisterny - Pokyny:	T3
Pojízdné cisterny - Zvláštní předpisy:	TP3 TP29
Kódování nádrží:	LGAV
Kód omezení pro tunely:	D

Přeprava po moři (IMDG)

EmS:	F-A, S-P
Zvláštní předpisy:	232 274
Omezená množství:	0
Excepted quantities:	E0
Obal - Pokyny:	P099
Obal - Předpisy:	-
IBC - Pokyny:	IBC01
IBC - Předpisy:	-
Pokyny pro tankování - IMO:	-
Pokyny pro tankování - UN:	T3
Pokyny pro tankování - Předpisy:	TP3, TP29
Uskladnění a manipulace:	Category A. SW5
Vlastnosti a zjištění:	Any liquid which is transported at or above 100°C but below its flashpoint. May cause fire if in contact with combustible material due to extreme temperature.
Dělicí skupina:	none

Letecká přeprava (IATA)

Osobní a nákladní letadlo: Omezené množství:
Forbidden

Osobní a nákladní letadlo:	Forbidden
Pouze nákladní letadlo:	Forbidden
Emergency Response Guide-Code (ERG):	9L

Při transportních teplotách < 100 °C: Zboží není nebezpečné!

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

Další předpisy, omezení a nařízení:

Žádné údaje k dispozici

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.

Důvod posledních změn: Změna v odstavci 14: IATA-DGR 2023
Založeno: 8.3.2016

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
EC50: Účinná koncentrace 50%
EN: Evropskou normou
EQ: Vyňatá množství
ES: Evropská společenství
EU: Evropská unie
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
LC50: Střední letální koncentrace
LD50: Letální dávka 50%
MARPOL: Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
OSHA: Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
OSN: Organizace spojených národů
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
TRGS: Technická pravidla pro nebezpečné látky
UVCB: Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
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.