



Phytos Natur CZ. s.r.o.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) and Regulation (EU) 2020/878

Identifikace látky/směsi:

TYMIÁN EO

Datum revize: 10.7.2025

Verze: 2 (nahrazuje verzi 22.9.2023)

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: TYMIÁN EO
Číslo CAS: 8007-46-3 / 84929-51-1
Číslo EINECS: 284-535-7
Botanický název: Thymus Vulgaris Flower/Leaf Oil

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Doporučené použití: Aromaterapie, parfumerie, kosmetika a přípravky osobní péče v souladu s právními předpisy a směrnicemi IFRA.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce/dodavatel/místo plnění: Phytos Natur CZ s.r.o.
Adresa: Okrouhelská 258, 252 42 Oleško
Telefon: +420 777 753 774
E-mail: phytos@phytos.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Praha, Tel.: +420 224 919 293, +420 224 915 402

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

2.1 Klasifikace látky nebo směsi dle nařízení (ES) č. 1272/2008

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kategorie	Kód	Standardní věta o nebezpečnosti
Hořlavá kapalina	3	H226	Hořlavá kapalina a páry.
Akutní toxicita	4	H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
Žíravost pro kůži	1	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže.
Vážné poškození očí	1	H318	Způsobuje vážné poškození očí.
Senzibilizace kůže	1	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Toxicita při vdechnutí	1	H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky	2	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Označení

Výstražné symboly:



Signální slova:

NEBEZPEČÍ

Standardní věty o nebezpečnosti:	H226	Hořlavá kapalina a páry.
	H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže.
	H318	Způsobuje vážné poškození očí.
	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňkové informace

Prevence:

P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle /obličejový štít.
...	

Reakce:

P301 + P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P303 + P361 + P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].
P3305 + P351 + P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P362 + P364	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Skladování:

P405	Skladujte uzamčené.
------	---------------------

Odstraňování:

P501	Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/národních/mezinárodních předpisů.
------	--

2.3 Další nebezpečnost

Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Nedá se použít.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemical Name / INCI Name	CAS Number	EINECS Number	%
Thymus Vulgaris Flower/Leaf Oil	8007-46-3 / 84929-51-1	284-535-7	100

Následující látky jsou přirozeně se vyskytující složky esenciálního oleje a jsou klasifikovány podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Látka	CAS Number	Koncentrace	CLP classification	H-statementst
Thymol	89-83-8	>25–50	Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; Aquatic Chronic 2; Acute Tox. 4	H314, H318, H411, H302
1-Isopropyl-4-methylbenzen (p-Cymene)	99-87-6	>20–<25	Flam. Liq. 3; Acute Tox. 3; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 2	H226, H331, H304, H411
Eucalyptol (1,8-Cineole)	470-82-6	>5–10	Flam. Liq. 3; Skin Sens. 1B	H226, H317
α-Pinene	80-56-8	>2.5–5	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1 (M=1); Aquatic Chronic 1 (M=1); Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H226, H304, H400, H410, H302, H315, H317
Carvacrol	499-75-2	≥3–<5	Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; Aquatic Chronic 2; Acute Tox. 4; Skin Sens. 1B	H314, H318, H411, H302, H317
(S)-p-Mentha-1,8-dien (Limonen)	5989-54-8	>2.5–5	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1 (M=1); Aquatic Chronic 1 (M=1); Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H226, H304, H400, H410, H315, H317
Terpineol	8000-41-7	>2.5–5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315, H319
3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene (Camphen)	13466-78-9	>2.5–5	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1 (M=1); Aquatic Chronic 2; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H226, H304, H400, H411, H315, H317
Borneol	507-70-0	>2.5–5	Flam. Sol. 1	H228



Phytos Natur CZ. s.r.o.

(R)-p-Mentha-1,8-dien (Limonen)	5989-27-5	1–2.5	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1 (M=1); Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 3	H226, H304, H400, H315, H317, H412
β-Caryophyllene	87-44-5	1–2.5	Asp. Tox. 1; Skin Sens. 1B	H304, H317
3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate (Linalyl acetate)	115-95-7	≥1–<2.5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H315, H319, H317
β-Pinene	18172-67-3	≥1–<2.5	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1 (M=1); Aquatic Chronic 1 (M=1); Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H226, H304, H400, H410, H315, H317
3,7-Dimethylocta-1,6-dien-3-ol (Linalool)	78-70-6	1–2.5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H315, H319, H317

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí:	Při dýchacích potížích přesuňte postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v poloze usnadňující dýchání. V případě závažnějších potíží s dýcháním může být nutné podání kyslíku. V případě přetrvávajících nebo se rozvíjejících příznaků kontaktujte lékaře.
Při styku s kůží:	Okamžitě svlékněte veškerý kontaminovaný oděv. V případě podráždění, které se rozvine nebo přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc. Kůži důkladně omyjte mýdlem a vodou po dobu několika minut.
Při zasažení očí:	Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a lze-li je snadno vyjmout. V případě podráždění, které se rozvine nebo přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc. Oči okamžitě důkladně vyplachujte velkým množstvím vody, přičemž nadzvedávejte oční víčka.
Při požití:	Okamžitě kontaktujte lékaře nebo toxikologické informační středisko. Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze pokud je postižený při vědomí). Nevyvolávejte zvracení. Pokud dojde ke zvracení, udržujte hlavu nízko, aby se zamezilo vniknutí zvratků do plic.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptom a účinky

Žádné další údaje.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Při vdechnutí nebo požití většího množství okamžitě vyhledejte lékaře.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasební látky

Vhodné hasební látky: Použijte oxid uhličitý (CO₂), suché hasivo nebo pěnu.

Nevhodné hasební látky: Pro hašení nepoužívejte vodu.

5.2 Zvláštní rizika/ nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Zabraňte vdechnutí výparů a kouře způsobeného ohněm.

Hoření vytvoří silný kouř a velké množství sazí.

Při spálení se tvoří velké množství sazí.

Nevdechujte výbušné plyny, nebo plyny vzniklé spalováním.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nesnažte se hasit požár vodou. Éterické oleje zůstávají na hladině vody. Díky tomu se může požár šířit rychleji. Menší oheň je možné hasit pískem, zeminou nebo hasicí dekou.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zabraňte kontaktu s očima, pokožkou nebo vdechování rozlité látky, prachu či par. Nepovolaným osobám zamezte přístup. Nedotýkejte se poškozených obalů ani rozlitého materiálu bez vhodného ochranného oděvu. Uzavřené prostory před vstupem důkladně vyvětrejte.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zachyťte a zneškodněte kontaminovanou oplachovou vodu. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. V případě úniku do kanalizace nebo vodního prostředí kontaktujte místně příslušné úřady. Zabraňte dalšímu úniku nebo rozlití, pokud je to bezpečné. Neznečišťujte vodu. Zlikvidujte absorpční materiály, znečištěné tkaniny, mycí houby atd. v souladu s národními předpisy.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Seberte a zlikvidujte rozlitý materiál podle pokynů uvedených v oddíle 13 bezpečnostního listu. Absorbujte pomocí inertního materiálu, jako je suchý jíl, písek nebo křemelina, komerční sorbenty, nebo zachyťte pomocí čerpadel. Výrobek je nerozpustný ve vodě a rozprostře se po jejím povrchu.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Zastavte únik látky, pokud je to možné a bezpečné. Omezte šíření rozlitého materiálu pomocí hrází, pokud je to proveditelné.

Nikdy nevracejte rozlitý materiál zpět do původního obalu k opětovnému použití. Tento materiál i jeho obal musí být zlikvidovány jako nebezpečný odpad.

Odstraňte všechny zdroje zapálení (nekouřit, žádné pochodně, jiskry nebo plameny v blízkosti). Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také oddíly 8 a 13.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dostatečné větrání ve skladu/laboratoři. Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. S látkou zacházejte opatrně, abyste zabránili kontaktu zejména s očima a sliznicemi. Nevystavujte horku, výbojům statické elektřiny nebo otevřenému ohni. Zamezte vdechování par.

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

Skladujte v suchu a chladu v uzavřených a utěsněných nádobách. Chraňte před světlem a teplem. Skladovací prostory dostatečně větrejte a udržujte v chladu.

7.3 Specifická konečná použití

K dispozici nejsou žádné další relevantní informace.

8. OMEZENÍ A KONTROLE PŮSOBNÍ/ OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY

8.1 Kontrolní parametry

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti. Dodržujte běžná pravidla pro práci s chemikáliemi. Dodržujte vhodnou hygienickou praxi: umyjte si ruce po každém kontaktu s látkou, před jídlem a po práci.

8.2 Omezení a kontrola působení

Všeobecná ochranná a hygienická opatření: Zdržovat se od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci si umýt ruce.

Zabránit styku s pokožkou.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů:	Není nutné.
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu/látce/směsi. Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
Ochrana očí:	Ochranné brýle Uzavřené ochranné brýle.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	Světle žlutá až zlatavě zbarvená kapalina
Vůně:	Bohatá, hřejivá, sladko-kořenitá, s typickým eugenolovým aroma.
Bod vznícení:	58°C
Optická otáčivost (°):	-6° to +4°
Index lomu:	1.490 - 1.510 @ 20°C
Relativní hustota:	0.908 - 0.937 @ 20°C
Rozpustnost ve vodě:	Nerozpustný ve vodě, rozpustný v alkoholu a olejích.

9.2 Další informace

Další relevantní informace nejsou k dispozici

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Reaktivita:	Výrobek je za běžných podmínek použití, skladování a přepravy stabilní a nereaktivní.
Chemická stabilita:	Látka je stabilní za normálních podmínek.
Možnost nebezpečných reakcí:	Při běžném použití nejsou známy žádné nebezpečné reakce.
Podmínky, kterým je třeba zabránit:	Zabraňte teplotám přesahujícím bod vzplanutí. Zabraňte kontaktu s neslučitelnými materiály.
Neslučitelné materiály:	Silná oxidační činidla.
Nebezpečné produkty rozkladu:	Při správném skladování a manipulaci nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Vedlejší produkty:

Při spalování mohou vznikat sloučeniny.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

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

Akutní toxicita Zdraví škodlivý při vdechování.

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

ATE (Odhad akutní toxicity)

Orálně LD50 2.122 mg/kg

Inhalováním LC50 13,6 mg/l (ATE)

Poleptání/podráždění pokožky: Způsobuje těžké poleptání kůže.

Vážné poškození/ podráždění očí: Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/ pokožky: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nebezpečí při vdechnutí: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Škodlivé účinky nejsou známy.

Karcinogenita: Škodlivé účinky nejsou známy.

Toxicita pro reprodukci: Škodlivé účinky nejsou známy.

Toxicita pro specifické cílové orgány: Jednorázová expozice – data nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány: Opakovaná expozice – Data nejsou k dispozici.

Informace o pravděpodobných
způsobech expozice: Data nejsou k dispozici.

Symptomy odpovídající fyzikálním,
chemickým a toxikologickým
vlastnostem: Data nejsou k dispozici.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Aquatická toxicita: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Biokoncentrační faktor (BCF):

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (K_{ow}):

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobility v půdě:

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.6 Další nepříznivé účinky:

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

Poznámka: Jedovatý pro ryby.

Další ekologické údaje:

Všeobecná upozornění:

Třída ohrožení vody 3 (Samozařazení): silně ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo do kanalizace, ani v malých množstvích.

Nesmí nezředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí nepatrného množství do zeminy.

V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.

Jedovatá pro vodní organismy

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Likvidace musí probíhat v souladu se všemi platnými místními, státními a národními předpisy. Při manipulaci a skladování je nutné dodržovat předepsaná bezpečnostní opatření. Nevypouštějte do vodních toků ani kanalizace bez odpovídajícího povolení místních úřadů.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 Kód UN /OSN

UN2924

14.2 Příslušný název UN / OSN pro zásilku

Pozemní doprava: ADR: LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, ŽÍRAVÁ, J.N. (ISOPROPYLTOLUENY (CYMENY), thymol), OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
Lodní doprava: IMDG: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (CYMENES, ISOPROPYLMETHYLPHENOL), MARINE POLLUTANT
Letecká doprava: IATA: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (CYMENES, ISOPROPYLMETHYLPHENOL), MARINE POLLUTANT

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID: 3
IMDG/IMO: 3
ICAO/IATA: 3

14.4 Obalová skupina

ADR/RID: III
IMDG/IMO: III
ICAO/IATA: III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

MDG – látka znečišťující moře: ANO

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

VAROVÁNÍ – HOŘLAVÉ KAPALINY

Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo): 38

EMS-skupina: F-E,S-C

Segregation groups (SGG1) Acids

Stowage Category A

Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

ADR

Omezené množství (LQ) 5L

Vyňatá množství (EQ) Kód: E1

Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml

Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Přepravní kategorie 3

Kód omezení pro tunely: D/E

IMDG

Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation": UN 2924 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, ŽÍRAVÁ, J.N.

(ISOPROPYLTOLUENY (CYMENY), THYMOL), 3 (8), III, OHROŽUJÍCÍ

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

15. INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Směrnice Rady č. 67/548/EHS (týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek) ve znění pozdějších předpisů.

Směrnice č. 1999/45/ES (týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků) ve znění pozdějších předpisů.

Směrnice č. 98/24/ES (o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými pro práci).

Směrnice č. 2003/15/ES

Směrnice č. 2006/8/ES

Směrnice č. 91/322/EHS

Směrnice č. 2000/39/ES

Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení ES č. 790/2009

Směrnice č. 2003/105/ES – Ochrana zaměstnanců (Kontrola nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek).

Zákon o vodách č. 254/2001 Sb.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Není relevantní.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

16. DALŠÍ INFORMACE

Informace o aktuálnosti

Tento list nahrazuje veškeré předchozí verze. Byl vyhotoven v souladu s požadavky Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH).

Seznam zkratk:

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS:	Chemical Abstracts Service (nepřekládá se)
CLP:	Klasifikace, označování a balení
EINECS:	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
FEMA:	Federální agentura pro zvládání krize (USA)
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
IATA:	Podmínky pro přepravu nebezpečného nákladu Mezinárodní asociace leteckých dopravců
ICAO:	Technické instrukce Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG:	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží
IMO:	Mezinárodní námořní organizace
INCI:	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
LD50	Dávka látky podaná testovaným jedincům, která způsobí úhyn 50 % testovaných živočichů.
REACH:	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (nařízení ES č. 1907/2006)
PBT:	Perzistentní, bioakumulativní a toxické látky
vPvB:	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky
RID:	Podmínky přepravy nebezpečných věcí po železnici
STOT:	Toxicita pro specifické cílové orgány
TSCA:	Zákon o kontrole toxických látek (USA)

Standardní věty o nebezpečnosti dle nařízení ES 1272/2008 (CLP):

Standardní věty o nebezpečnosti:	H226	Hořlavá kapalina a páry.
	H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže.
	H318	Způsobuje vážné poškození očí.
	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Doplňkové informace

Prevence:

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle /obličejový štít.
...

Reakce:

P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].
P3305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P362 + P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

Skladování:

P405 Skladujte uzamčené.

Odstraňování:

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionální/národních/mezinárodních předpisů.

Pokyny pro školení:

Identifikace nebezpečnosti:	viz odstavec 2
Pokyny pro první pomoc:	viz odstavec 4
Opatření pro hašení požárů:	viz odstavec 5
Vhodné osobní ochranné prostředky:	viz odstavec 8
Pokyny pro likvidaci:	viz odstavec 13

Informace uvedené v tomto dokumentu vycházejí z našich aktuálních znalostí a byly sestaveny podle nejlepšího vědomí a svědomí. Slouží jako doporučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracování, skladování, přepravu a případnou likvidaci produktu v případě nehody. Nejedná se však o záruku vlastností ani závazné specifikace kvality.

Údaje se vztahují výhradně k uvedené látce (surovině) ve své čisté formě a nemusí být použitelné v kombinaci s jinými látkami, směsmi nebo v jiných technologických procesech, pokud to není výslovně uvedeno.

Přestože byly informace připraveny s maximální pečlivostí, nemůžeme zcela vyloučit možnost nepřesností, neboť některé údaje pocházejí z externích zdrojů, nad nimiž nemáme plnou kontrolu.



PHYTOS

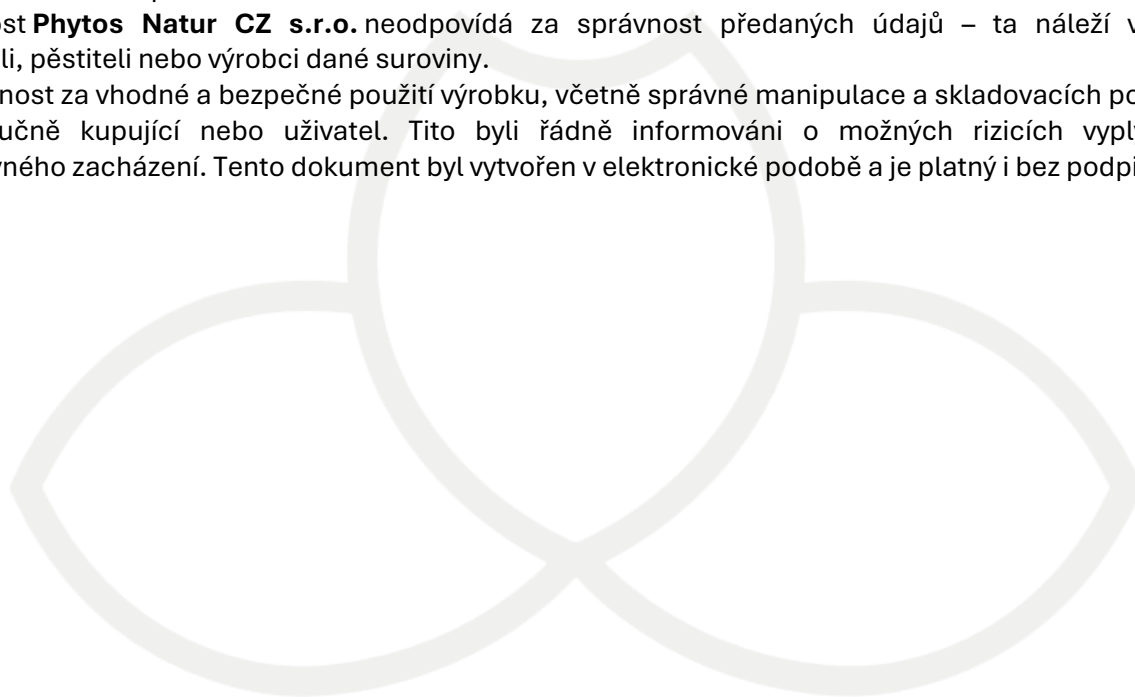
Phytos Natur CZ. s.r.o.

Prohlášení společnosti Phytos Natur CZ s.r.o.:

Tento dokument obsahuje informace o výrobku tak, jak byly společnosti **Phytos Natur CZ s.r.o.** předloženy ke dni vyhotovení bezpečnostního listu.

Společnost **Phytos Natur CZ s.r.o.** neodpovídá za správnost předaných údajů – ta náleží výhradně dodavateli, pěstiteli nebo výrobci dané suroviny.

Odpovědnost za vhodné a bezpečné použití výrobku, včetně správné manipulace a skladovacích podmínek, nese výlučně kupující nebo uživatel. Tito byli řádně informováni o možných rizicích vyplývajících z nesprávného zacházení. Tento dokument byl vytvořen v elektronické podobě a je platný i bez podpisu.



PHYTOS