



Phytos Natur CZ. s.r.o.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Identifikace látky: POMERANČOVÝ KVĚT ABSOLUE

Datum revize: 16.1.2026 **Verze:** 1

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: POMERANČOVÝ KVĚT ABSOLUE
Číslo CAS: 68916-04-1 / 72968-50-4
Číslo EINECS: - / 277-143-2
FEMA: 2818
Botanický název: Citrus aurantium var. amara

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
Dráždivost pro kůži	2	H315	Dráždí kůži.
Vážné poškození očí / podráždění očí	2	H319	Způsobuje vážné podráždění očí
Senzibilizace kůže	1B	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Nebezpečný pro vodní prostředí chronicky	2	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
--	---	------	---

2.2 Označení

Výstražné symboly:



Signální slova:

VAROVÁNÍ

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

Doplňkové informace

Prevence:

P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle /obličejový štít.
...	

Reakce:

P302 + P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody
P305 + 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.
P333 + P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P391	Uniklý produkt seberte.

Odstraňování:

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

2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria PBT ani vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH (ES) č. 1907/2006.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemical Name / INCI Name	CAS Number	EINECS Number	%
Citrus Aurantium Amara Flower Extract	68916-04-1 / 72968-50-4	- / 277-143-2	100

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

Látka	CAS Number	Koncentrace	CLP klasifikace	H-věty
Linalool	78-70-6	20,001 – 50,00	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H315, H319, H317
Linalyl acetate	115-95-7	10,001 – 20,00	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H315, H319, H317
Farnesol	4602-84-0	5,001 – 10,00	Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H317, H400, H410
Nerolidol	7212-44-4	5,001 – 10,00	Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H317, H400, H410
Limonene	5989-27-5	1,001 – 5,00	Asp. Tox. 1; Flam. Liq. 3; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H304, H226, H315, H317, H400, H410
p-Menthen-8-ol	98-55-5	1,001 – 5,00	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315, H319
Geranyl acetate	105-87-3	0,101 – 1,00	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H315, H317
Geraniol	106-24-1	0,101 – 1,00	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H315, H317
Benzyl cyanide	140-29-4	0,101 – 1,00	Acute Tox. 3 (Oral); Acute Tox. 3 (Dermal)	H301, H311
β-Pinene	127-91-3	0,101 – 1,00	Asp. Tox. 1; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B	H304, H315, 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



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Žádné další údaje.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

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.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

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.

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 (nekuřit, 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.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci si umýt ruce.

Zabránit styku s pokožkou.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

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:	Oranžovo červená kapalina.
Vůně:	Květinová, ovocná, bylinková vůně.
Bod vzplanutí:	63 °C
Optická otáčivost (°):	-1,2° až +1,62°
Index lomu:	1.475 – 1.495 @ 20 °C
Relativní hustota:	0.905 – 0.930 @ 20 °C
Rozpustnost ve vodě:	Nerzpustný 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.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Neslučitelné materiály:	Silná oxidační činidla.
Nebezpečné produkty rozkladu:	Při správném skladování a manipulaci nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.
Vedlejší produkty:	Při spalování mohou vznikat sloučeniny.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita

Nebezpečnost byla hodnocena podle metod popsanych v **nařízení (ES) č. 1272/2008** a jeho příloh v případě **přírodních komplexních látek a/nebo směsí**. Hodnocení je rovněž **doplněno monografií IFRA**.

Způsob expozice	Parametr	Metoda	Hodnota
Požítí	LD ₅₀	Perorální podání u potkana	2 790 mg/kg
Kontakt s kůží	LD ₅₀	Dermální aplikace u králíka	5 610 mg/kg

Na základě dostupných údajů není směs klasifikována jako akutně toxická při perorální ani dermální expozici podle kritérií nařízení (ES) č. 1272/2008.

Poleptání/podráždění pokožky:	Směs je klasifikována jako dráždivá pro kůži (Skin Irrit. 2) . Při přímém a opakovaném kontaktu s pokožkou může dojít k podráždění.
Vážné poškození/ podráždění očí:	Směs je klasifikována jako dráždivá pro oči (Eye Irrit. 2) . Přímý kontakt s očima může způsobit zarudnutí, slzení a pocit pálení.
Senzibilizace dýchacích cest/ pokožky:	Směs je klasifikována jako senzibilizující pro kůži (Skin Sens. 1B) . Obsahuje senzibilizující látky, jako jsou linalool, linalyl acetate, farnesol, geraniol, limonene , které mohou vyvolat alergickou kožní reakci u citlivých osob.
Nebezpečí při vdechnutí:	Směs není klasifikována jako nebezpečná při aspiraci , přesto však při požití a následném vniknutí do dýchacích cest může představovat riziko, zejména vzhledem k přítomnosti uhlovodíkových složek (např. limonene).
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Na základě dostupných údajů nejsou známy mutagenní účinky směsi.
Karcinogenita:	Na základě dostupných údajů nejsou známy karcinogenní účinky směsi.
Toxicita pro reprodukci:	Pro směs nejsou data nasvědčující klasifikaci; hlavní složky nejsou zařazeny jako reprotoxické.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Toxicita pro specifické cílové orgány:	Jednorázová expozice – Směs není klasifikována pro toxicitu pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici.
Toxicita pro specifické cílové orgány:	Opakovaná expozice – Směs není klasifikována pro toxicitu pro specifické cílové orgány při opakované expozici.
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

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (H411).

Hlavní složky (limonen, linalool, linalyl acetát, geraniol):

Limonene: LC₅₀ (ryby, 96 h) ~ 0,7 mg/l; EC₅₀ (dafnie, 48 h) ~ 0,4 mg/l.

Linalool: LC₅₀ (ryby, 96 h) ~ 27 mg/l.

Geraniol: EC₅₀ (dafnie, 48 h) ~ 6 mg/l.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Většina složek je biologicky odbouratelná, ale může nastat riziko akutní toxicity pro vodní prostředí při vyšších koncentracích.

Citlivý na oxidaci, degradací vznikají kyselé produkty.

12.3 Bioakumulační potenciál

Biokoncentrační faktor (BCF):

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

Rozdělovací koeficient oktanol/voda (Ko/w):

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobility v půdě:

Nerozpustný ve vodě, lehčí než voda → může tvořit film na hladině.

Nízká mobilita v půdě díky lipofilní povaze.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Směs ani složky nesplňují kritéria PBT/vPvB dle nařízení REACH.



Phytos Natur CZ. s.r.o.

12.6 Další nepříznivé účinky:

Může přispět k eutrofizaci při větších únicích.

Při degradaci ve vodním prostředí se mohou tvořit kyselé produkty (dráždivé).

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt / zbytky:

Likvidovat v souladu s místními a národními předpisy pro nebezpečné odpady.

Nevylévat do kanalizace, povrchových ani podzemních vod.

Nejvhodnější způsob odstranění: spalování ve schváleném zařízení pro spalování chemických odpadů.

Obaly:

Kontaminované obaly důkladně vyprázdnit.

Po vyčištění mohou být recyklovány.

Pokud čištění není možné, musí být likvidovány stejně jako obsah.

14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 Kód UN /OSN

UN 3082

14.2 Příslušný název UN / OSN pro zásilku

Pozemní doprava: ADR/RID: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Citrus aurantium amara flower extract)

Lodní doprava: IMDG/IMO: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Citrus aurantium amara flower extract)

Letecká doprava: ICAO/IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Citrus aurantium amara flower extract)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID: Třída 9

IMDG/IMO: Třída 9

ICAO/IATA: Třída 9

14.4 Obalová skupina

ADR/RID: Obalová skupina III



Phytos Natur CZ. s.r.o.

IMDG/IMO: Obalová skupina III
ICAO/IATA: Obalová skupina III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID: nebezpečný pro životní prostředí
IMDG: Marine Pollutant ano
IATA: označit jako nebezpečný pro životní prostředí

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Uchovávejte obaly těsně uzavřené, chráněné před teplem, jiskrami a otevřeným plamenem.
Přepravujte ve svislé poloze, dobře zajištěné proti převrácení a úniku.
Zabraňte kontaminaci vodních toků při nehodě nebo úniku.

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

Není určeno.

15. INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Tento výrobek podléhá následujícím právním předpisům Evropské unie:

- **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)**
o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, ve znění pozdějších předpisů
- **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP)**
o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů
- **Nařízení Komise (EU) 2020/878**
kterým se mění příloha II nařízení REACH (požadavky na bezpečnostní listy)
- **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009**
o kosmetických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů
(relevantní při použití látky jako kosmetické suroviny)
- **Nařízení Komise (EU) 2023/1545**
kterým se mění příloha III nařízení (ES) č. 1223/2009 – rozšířený seznam parfémových alergenů
(relevantní při použití v kosmetických přípravcích)
- **Zákon č. 350/2011 Sb.**
o chemických látkách a chemických směsích, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) nebylo pro tuto směs provedeno. Bezpečnost směsi je posuzována v závislosti na konkrétním způsobu použití v souladu s příslušnými právními předpisy, zejména nařízením (ES) č. 1223/2009 o kosmetických přípravcích a nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP).

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



Phytos Natur CZ. s.r.o.

Doplňkové informace

Prevence:

- P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle /obličejový štít.
...

Reakce:

- P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody
P305 + 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.
P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P391 Uniklý produkt seberte.

Odstraňování:

- P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/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.

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 výrobcí 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.