

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 63

Revize: 06.01.2021

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

◊ **1.1 Identifikátor výrobku**

◊ Obchodní označení: **Nat. PC Currant/Vanilla**

◊ Číslo výrobku: P0250227

◊ Registrační číslo -

◊ **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

◊ Použití látky / přípravku Flavour/Fragrance

◊ **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

◊ Identifikace výrobce/dovozce:

Phytos Natur CZ s.r.o.

Okrouhelská 258, Oleško, 252 45 Březová-Oleško

Telefon: 311 249 111 Fax: 311 249 112

◊ Obor poskytující informace:

Phytos Natur CZ s.r.o.

dotazy@phytos.cz

◊ **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +420 777 753 774, +420 777 753 743

. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

◊ **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

◊ Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

◊ **2.2 Prvky označení**

◊ Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá

◊ Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá

◊ Signální slovo odpadá

◊ Standardní věty o nebezpečnosti odpadá

◊ Další údaje:

EUH208 Obsahuje 2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetate, dl-Citronellool, Eucalyptol, dipenten, 3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol, trans-Anethole. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

◊ **2.3 Další nebezpečnost**

◊ Výsledky posouzení PBT a vPvB

◊ PBT: Nedá se použít.

◊ vPvB: Nedá se použít.

. ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

◊ **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**

◊ Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

◊ Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 121-33-5 4-Hydroxy-3-Methoxybenzaldehyde

1-2,5%

EINECS: 204-465-2 Eye Irrit. 2, H319

◊ Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

◊ **4.1 Popis první pomoci**

◊ Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

◊ Při styku s kůží: Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

◊ Při zasažení očí: Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.

◊ Při požití: Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

◊ **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 63

Revize: 06.01.2021

Obchodní označení: Nat. PC Currant/Vanilla

◊ **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici. (pokračování strany 1)

. ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**◊ 5.1 Hasiva****◊ Vhodná hasiva:**CO₂, písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

◊ Nevhodná hasiva: Plný proud vody**◊ 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**◊ 5.3 Pokyny pro hasiče**

◊ Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

. ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**◊ 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.**◊ 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.**◊ 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

◊ 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

. ODDÍL 7: Zacházení a skladování**◊ 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

◊ Upozornění k ochraně před ohněm a explozí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**◊ 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****◊ Pokyny pro skladování:****◊ Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.**◊ Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.**◊ Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné**◊ Skladovací třída:** 10**◊ 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**. ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****◊ 8.1 Kontrolní parametry****◊ Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.**◊ Kontrolní parametry:**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

◊ Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.**◊ 8.2 Omezování expozice****◊ Osobní ochranné prostředky:****◊ Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.**◊ Ochrana dýchacích orgánů:** Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.**◊ Ochrana rukou:**

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 63

Revize: 06.01.2021

Obchodní označení: Nat. PC Currant/Vanilla

(pokračování strany 2)

- ◊ Materiál rukavic Barrier 02-100
- ◊ Doba průniku materiálem rukavic
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- ◊ Ochrana očí: Při plnění se doporučují brýle

. ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**◊ 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- ◊ Všeobecné údaje
- ◊ Vzhled:
 - Skupenství: Kapalná
 - Barva: Červená
- ◊ Zápach: Charakteristický
- ◊ Prahová hodnota zápachu: *Není určeno.*
- ◊ Hodnota pH: *Není určeno.*
- ◊ Bod tání/bod tuhnutí: *Není určeno.*
- ◊ Bod vzplanutí: >100 °C
- ◊ Hořlavost (pevné látky, plyny): *Nedá se použít.*
- ◊ Teplota rozkladu: *Není určeno.*
- ◊ Teplota samovznícení: *Není určeno.*
- ◊ Výbušné vlastnosti: *Není určeno.*
- ◊ Meze výbušnosti:
 - Dolní mez: *Není určeno.*
 - Horní mez: *Není určeno.*
- ◊ Hustota při 20 °C: 0,918 g/cm³
- ◊ Relativní hustota: *Není určeno.*
- ◊ Hustota páry: *Není určeno.*
- ◊ Rychlost odpařování: *Není určeno.*
- ◊ Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě: *Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.*
- ◊ Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: *Není určeno.*
- ◊ Oddělovací zkouška na ředidla:
 - VOC (EC) 2,84 %
- ◊ 9.2 Další informace *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

. ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- ◊ 10.1 Reaktivita *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- ◊ 10.2 Chemická stabilita
- ◊ Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: *Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.*
- ◊ 10.3 Možnost nebezpečných reakcí *Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.*
- ◊ 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- ◊ 10.5 Neslučitelné materiály: *Další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- ◊ 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: *Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.*

. ODDÍL 11: Toxikologické informace

- ◊ 11.1 Informace o toxikologických účincích
- ◊ Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 63

Revize: 06.01.2021

Obchodní označení: Nat. PC Currant/Vanilla

(pokračování strany 3)

- ◊ Primární dráždivé účinky:
- ◊ Žíravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Doplnující toxikologická upozornění:
- ◊ Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)
- ◊ Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

. ODDÍL 12: Ekologické informace

- ◊ **12.1 Toxicita**
- ◊ Aquatická toxicita: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ Ekotoxické účinky:
- ◊ Poznámka: Do vyzkoušené koncentrace neškodný pro ryby.
- ◊ Další ekologické údaje:
- ◊ Všeobecná upozornění:
- Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení): ohrožuje vodu
- Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
- Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.
- ◊ **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- ◊ PBT: Nedá se použít.
- ◊ vPvB: Nedá se použít.
- ◊ **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

. ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- ◊ **13.1 Metody nakládání s odpady**
- ◊ Doporučení: Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- ◊ Kontaminované obaly:
- ◊ Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.

. ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- ◊ **14.1 UN číslo**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- ◊ **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- ◊ **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA
- ◊ třída odpadá
- ◊ **14.4 Obalová skupina**
- ◊ ADR, IMDG, IATA odpadá
- ◊ **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**
- ◊ Látka znečišťující moře: Ne
- ◊ **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 63

Revize: 06.01.2021

Obchodní označení: Nat. PC Currant/Vanilla

- ◊ **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**
 - ◊ UN "Model Regulation":
- Nedá se použít.
odpadá

(pokračování strany 4)

. ODDÍL 15: Informace o předpisech

- ◊ **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- ◊ Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá
- ◊ Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá
- ◊ Signální slovo odpadá
- ◊ Standardní věty o nebezpečnosti odpadá
- ◊ Rady 2012/18/EU
- ◊ Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- ◊ Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- ◊ **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.**

. ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- ◊ Relevantní věty
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- ◊ Obor, vydávající bezpečnostní list: Regulatory Affairs
- ◊ Poradce: Dr. Maja Zippel
- ◊ Zkratky a akronymy:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
- ◊ * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny