

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

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

◊ **1.1 Identifikátor výrobku**

◊ Obchodní označení: **PC Red Orange**

◊ Číslo výrobku: P0210664

◊ 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

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Asp. Tox. 1 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Aquatic Acute 1 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Aquatic Chronic 1 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

◊ **2.2 Prvky označení**

◊ Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

◊ Výstražné symboly nebezpečnosti


GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

◊ Signální slovo Nebezpečí

◊ Nebezpečné komponenty k etiketování:

dipenten

Myrcene

3,7-dimethylokta-2,6-dienal

3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol

alpha-Pinene

dl-Citronellol

4-Methyliden-1-propan-2-ylbicyclo[3.1.0]hexan

3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate

3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene

2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetate

◊ Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

◊ Pokyny pro bezpečné zacházení

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
 podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Red Orange

- (pokračování strany 1)
- P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].
- P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
- P405 Skladujte uzamčené.
- P501 Obsah/nádoby likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

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: 138-86-3	dipenten	>50-100%
EINECS: 205-341-0	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 123-35-3	Myrcene	≥1-<2,5%
EINECS: 204-622-5	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 5392-40-5	3,7-dimethylocta-2,6-dienal	≥0,1-<1%
EINECS: 226-394-6	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 78-70-6	3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol	≥0,1-<1%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 7785-26-4	alpha-Pinene	≥0,25-<1%
EINECS: 232-077-3	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 106-22-9	dl-Citronellol	≥0,1-<1%
EINECS: 203-375-0	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 3387-41-5	4-Methyliden-1-propan-2-ylbicyclo[3.1.0]hexan	≥0,1-<1%
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 115-95-7	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate	≥0,1-<1%
EINECS: 204-116-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 13466-78-9	3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene	≥0,1-<0,25%
EINECS: 236-719-3	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 105-87-3	2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetate	≥0,1-<1%
EINECS: 203-341-5	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 128-37-0	2,6-Di-tert.butyl-4-methylphenol	≥0,025-<0,25%
EINECS: 204-881-4	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	

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

. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc
4.1 Popis první pomoci

- ◊ Všeobecné pokyny: Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- ◊ Při nadýchání:
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- ◊ Při styku s kůží: Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- ◊ Při zasažení očí: Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- ◊ Při požití: Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Red Orange

(pokračování strany 2)

- ◊ **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- ◊ **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

. ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- ◊ **5.1 Hasiva**
- ◊ *Vhodná hasiva: CO₂, písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.*
- ◊ *Nevhodná hasiva: Plný proud vody*
- ◊ **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.
- ◊ **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**
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- ◊ **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
*Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
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).
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
Ošetřit 2% sodným louhem.
Zajistit dostatečné větrání.
Nesplachovat vodou nebo čistícími prostředky, obsahujícími vodu.*
- ◊ **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
*Informace o bezpečném 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** Zamezit vytváření aerosolů.
- ◊ **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
*Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.
Chránit před horkem.
Zajistit proti elektrostatickému náboji.*
- ◊ **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: Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.*
- ◊ *Skladovací třída: 3*
- ◊ **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.*

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Red Orange

(pokračování strany 3)

8.2 Omezování expozice

- ◊ Osobní ochranné prostředky:
- ◊ Všeobecná ochranná a hygienická opatření:
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zabránit styku s pokožkou.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- ◊ 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.
- ◊ Materiál rukavic
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
Barrier 02-100
- ◊ Doba průniku materiálem rukavic
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- ◊ Ochrana očí: Uzavřené ochranné brýle

. ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- ◊ Všeobecné údaje
- ◊ Vzhled:

Skupenství:	Kapalná
Barva:	Žlutá do oranžová
- ◊ Zápach: Charakteristický
- ◊ Prahová hodnota zápachu: Není určeno.
- ◊ Hodnota pH: Není určeno.
- ◊ Bod tání/bod tuhnutí: Není určeno.
- ◊ Bod vzplanutí: 51 °C
- ◊ Hořlavost (pevné látky, plyny): Nedá se použít.
- ◊ Teplota rozkladu: Není určeno.
- ◊ Teplota samovznícení: Není určeno.
- ◊ Výbušné vlastnosti: I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
- ◊ Meze výbušnosti:

Dolní mez:	Není určeno.
Horní mez:	Není určeno.
- ◊ Hustota při 20 °C: 0,846 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) 98,90 %

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Red Orange

(pokračování strany 4)

◊ **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.
- ◊ **Primární dráždivé účinky:**
- ◊ **Žíravost/dráždivost pro kůži**
Dráždí kůži.
- ◊ **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- ◊ **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- ◊ **Doplňující 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**
Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

. 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:**
Velmi jedovatý pro ryby.
Jedovatý pro ryby.
Velmi jedovatý pro vodní blechy.
Jedovatý pro vodní blechy.
Velmi jedovatý pro řasy.
Jedovatý pro řasy.
- ◊ **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.
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí nepatrného množství do zeminy.
V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.
velmi jedovatá pro vodní organismy

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Red Orange

(pokračování strany 5)

- ◊ **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, IMDG, IATA UN1169
- ◊ **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- ◊ ADR EXTRAKTY, AROMATICKÉ, KAPALNÉ, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
- ◊ IMDG EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID (DIPENTENE, Myrcene), MARINE POLLUTANT
- ◊ IATA EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
- ◊ **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- ◊ ADR
- ◊ třída 3 (F1) Hořlavé kapaliny
- ◊ Etiketa 3

- ◊ IMDG, IATA
- ◊ Class 3 Hořlavé kapaliny
- ◊ Label 3
- ◊ **14.4 Obalová skupina**
- ◊ ADR, IMDG, IATA III
- ◊ **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Produkt obsahuje látky ohrožující životní prostředí: dipenten
- ◊ Látka znečišťující moře: Ano
- ◊ Zvláštní označení (ADR): Symbol (ryba a strom)
- ◊ **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Symbol (ryba a strom)
- ◊ Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo): Varování: Hořlavé kapaliny
- ◊ EMS-skupina: 30
- ◊ Stowage Category F-E,S-D
- ◊ **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** A
- ◊ Přeprava/další údaje: Nedá se použít.

- ◊ ADR
- ◊ Omezené množství (LQ) 5L
- ◊ Vyňatá množství (EQ) Kód: E1
- ◊ Přepravní kategorie Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml
- ◊ Kód omezení pro tunely: Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml

- ◊ IMDG
- ◊ Limited quantities (LQ) 3
- ◊ D/E

- ◊ IMDG
- ◊ Limited quantities (LQ) 5L

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Red Orange

◊ Excepted quantities (EQ)

Code: E1

(pokračování strany 6)

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

◊ UN "Model Regulation":

 UN 1169 EXTRAKTY, AROMATICKÉ, KAPALNÉ, 3, III,
OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

. 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 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- ◊ Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- ◊ Signální slovo Nebezpečí

- ◊ Nebezpečné komponenty k etiketování:

dipenten

Myrcene

3,7-dimethylokta-2,6-dienal

3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol

alpha-Pinene

dl-Citronello

4-Methyliden-1-propan-2-ylbicyclo[3.1.0]hexan

3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate

3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene

2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetate

- ◊ Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- ◊ Pokyny pro bezpečné zacházení

P301+P310

PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P331

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

P362+P364

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P405

Skladujte uzamčené.

P501

Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

- ◊ Rady 2012/18/EU

- ◊ Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- ◊ Kategorie Seveso

E1 Nebezpečnost pro vodní prostředí

P5c HOŘLAVÉ KAPALINY

- ◊ Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 100 t

- ◊ Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 200 t

- ◊ Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3

- ◊ 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.

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 24.03.2021

Version 78

Revize: 24.03.2021

Obchodní označení: PC Red Orange

(pokračování strany 7)

. 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**

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

◊ **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

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

◊ *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**