

| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>                                                                                |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830) |                              |
| Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1                                                        |                              |
| Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0                                                               |                              |
| Název výrobku:                                                                                          | <b>Štěpařský vosk PRIMAX</b> |

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Identifikátor výrobku:   | <b>Štěpařský vosk PRIMAX</b> |
| Další názvy:             | Nejsou uvedeny               |
| Registrační číslo REACH: | Není aplikováno pro směs     |

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

|                              |                                                                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Určená použití:</u>       | Ošetření ran dřevitých rostlin. Pomocný prostředek na ochranu rostlin.<br>Určeno pro prodej spotřebiteli i pro profesionální použití. |
| <u>Nedoporučená použití:</u> | Všechny způsoby použití, které nejsou výslovně uvedené na etiketě.                                                                    |

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| <u>Dodavatel:</u>                     | Lucie Němcová        |
| <u>Adresa:</u>                        | Úhřetice 9, 538 32   |
| <u>Identifikační číslo:</u>           | 73858242             |
| <u>Telefon:</u>                       | +420 728 850 487     |
| <u>Email:</u>                         | zahrada.ln@gmail.com |
| <u>www:</u>                           | www.vypochem.cz      |
| <u>Email odborně způsobilé osoby</u>  |                      |
| odpovědné za vypracování bezp. listu: | info@infobl.cz       |

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ  
**+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)**

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

#### Skin Sens. 1; H317

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

#### Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Produkt nevykazuje nepříznivé fyzikální účinky.

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Kalafuna je schopna při delším styku s pokožkou vyvolat senzibilizační reakci, má dráždivý účinek a může způsobit vyrážky.

Při dodržení pokynů k použití nemá nebezpečné účinky na životní prostředí.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

### 2.2 Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identifikátor výrobku:           | Štěpařský vosk PRIMAX                                                                                                                                                                                                                    |
| Nebezpečné látky:                | Kalafuna                                                                                                                                                                                                                                 |
| Výstražný symbol nebezpečnosti:  |                                                                                                                                                       |
| Signální slovo:                  | Varování                                                                                                                                                                                                                                 |
| Standardní věty o nebezpečnosti: | H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.                                                                                                                                                                                               |
| Pokyny pro bezpečné zacházení:   | P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.<br>P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.<br>P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.<br>P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. |

| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>                                                                                |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830) |                              |
| Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1                                                        |                              |
| Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0                                                               |                              |
| Název výrobku:                                                                                          | <b>Štěpařský vosk PRIMAX</b> |

Doplňující informace na štítku:

P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501 Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečného odpadu.  
EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.  
SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem.

Označení na etiketě musí splňovat požadavky zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a podle nařízení (ES) č. 547/2011.

## 2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

### 3.2 Směsi

Směs lanolínu, kalafuny a dalších látek.

| Identifikátor výrobku                           | Koncentrace<br>(% hm.) | Indexové číslo<br>Číslo CAS<br>Číslo ES                         | Klasifikace podle nařízení<br>(ES) č. 1272/2008 |
|-------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Kalafuna<br>(č. REACH<br>01-2119480418-32-0012) | 25 – 30 %              | 650-015-00-7<br>8050-09-7 / 73138-82-6<br>232-475-7 / 277-299-1 | Skin Sens. 1; H317                              |

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

Při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechnutí:

V případě potíží zajistit dostatek čerstvého vzduchu a ponechat postiženého v klidu a teple.

Styk s kůží:

Sundat znečištěný oděv a důkladně omýt zasažené místo vodou a mýdlem. Při přetrvávajícím podráždění nebo alergické reakci vyhledat lékaře.

Styk s okem:

Okamžitě vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody několik minut. Vyjmout kontaktní čočky při vyplachování. Při potížích vyhledat lékaře.

Požítí:

Vypláchnout ústa vodou, vypít větší množství vody, aby došlo k rozpuštění produktu v žaludku. Při potížích konzultovat s lékařem.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Stykem s kůží:

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Stykem s očima:

Může podráždit oko při přímém kontaktu.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře: léčit podle symptomů.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Hasicí prášek, CO<sub>2</sub>, pěna, tříštěný vodní proud.

Nevhodná hasiva:

Přímý vodní proud.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při nedokonalém hoření může vznikat oxid uhelnatý.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě nedostatečného větrání nebo v uzavřených prostorách používat izolovaný dýchací přístroj (EN 137) a nehořlavý zásahový oděv.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0

Název výrobku: Štěpařský vosk PRIMAX

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezit vstupu nepovolaných osob. Používat osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Hrozí nebezpečí uklouznutí při úniku produktu.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku produktu do kanalizace, povrchových a podzemních vod, půdy.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Malá množství produktu setřít hadrem nebo papírovou utěrkou. Větší množství produktu pohlcovat inertním materiálem (piliny, písek, zemina) a znečištěný materiál uložit do označených nádob, těsně uzavřít a odstranit podle oddílu 13. Místo úniku a použité nářadí opláchnout velkým množstvím vody.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Hrozí nebezpečí uklouznutí při úniku produktu. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Používat osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Znečištěný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Zamezení úniku do životního prostředí:

V závislosti na skladovaném množství produktu provést vhodná opatření k zachycení úniku úkapů z nádob. Poškozené obaly mechanicky sebrat a odstranit, pokud tak lze učinit bez rizika. Zabránit únikům do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zamezit vsáknutí do půdy. Při úniku postupovat podle oddílu 6.

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

Skladovat v těsně uzavřených nádobách v dobře větraných prostorách mimo dosah přímého slunce. Uchovávat mimo dosah dětí odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů

| Látka                 | CAS       | PEL/NPK-P<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | Poznámky | Faktor přepočtu<br>na ppm |
|-----------------------|-----------|-----------------------------------|----------|---------------------------|
| kalafuna - prach, dým | 8050-09-7 | 1 / -                             | S, V     | -                         |

S - látka má senzibilizující účinek (s větou H317, H334).

V - vdechovatelná frakce aerosolu.

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

**Hodnoty DNEL a PNEC:** zatím nejsou k dispozici pro směs.

#### 8.2 Omezování expozice

##### 8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání.

##### 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády ČR č. 495/2001 Sb. a nařízení (EU) č. 2016/425 – veškeré osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b><br>(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830) |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1<br>Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0                                       |                              |
| Název výrobku:                                                                                                                      | <b>Štěpařský vosk PRIMAX</b> |

Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Nejíst, nepít a nekouřit při používání. Znečištěný, potřísněný oděv vysvléct. Znečištěný oděv před opětovným použitím vyprat. Před přestávkou a po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou, případně se vysprchovat. Po práci použít ošetřující výrobky pro ochranu pokožky.

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Ochrana očí a obličeje:</u> | Při běžném použití není požadována.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <u>Ochrana kůže:</u>           | <u>Ochrana rukou:</u><br>Používat nepropustné ochranné rukavice (EN 374-1).<br>Před každým použitím zkontrolovat těsnost rukavic. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Odolnost materiálu rukavic se musí před použitím vyzkoušet. Ochranné rukavice by měly být vyměněny při prvních známkách opotřebení. Seznámit se s pokyny pro použití rukavic uváděnými výrobcem.<br><u>Jiná ochrana:</u><br>Vhodný pracovní oděv. |
| <u>Ochrana dýchacích cest:</u> | Při běžném použití není požadována.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <u>Tepelné nebezpečí:</u>      | Není.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Zabránit průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod, půdního podloží.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|                                                       |                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Vzhled:                                               | Hnědá vosková hmota         |
| Zápach:                                               | Po pryskyřici               |
| Prahová hodnota zápachu:                              | Data nejsou k dispozici     |
| pH:                                                   | Data nejsou k dispozici     |
| Bod tání / bod tuhnutí:                               | 40 – 50 °C                  |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:               | Data nejsou k dispozici     |
| Bod vzplanutí:                                        | Neuvádí se                  |
| Rychlost odpařování:                                  | Data nejsou k dispozici     |
| Hořlavost (pevné látky, plyny):                       | Data nejsou k dispozici     |
| Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti: | Data nejsou k dispozici     |
| Tlak páry:                                            | > 1                         |
| Hustota páry:                                         | Data nejsou k dispozici     |
| Relativní hustota:                                    | 1,0 – 1,1 g/cm <sup>3</sup> |
| Rozpustnost:                                          | Ve vodě nerozpustný         |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:               | Data nejsou k dispozici     |
| Teplota samovznícení:                                 | Data nejsou k dispozici     |
| Teplota rozkladu:                                     | Data nejsou k dispozici     |
| Viskozita:                                            | Data nejsou k dispozici     |
| Výbušné vlastnosti:                                   | Nemá                        |
| Oxidační vlastnosti:                                  | Nemá                        |

### 9.2 Další informace

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Data nejsou k dispozici |  |
|-------------------------|--|

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Za běžných podmínek nejsou známa žádná zvláštní rizika reakce s jinými látkami.

### 10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí při skladování a manipulaci je stabilní.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0

Název výrobku: Štěpařský vosk PRIMAX

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vysoké teploty.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, zásady, oxidační látky jako jsou peroxidy, perkyseliny a kyseliny s oxidačními účinky (např. kyselina dusičná, sírová atd.), soli mající oxidační účinky (např. dusičnany, manganistany, chlorečnany atd.).

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek nedochází k rozkladu.

Při hoření za nedostatku vzduchu možný vznik oxidu uhelnatého.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

|                                                                           |                         |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| - LD <sub>50</sub> , orální, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):               | Data nejsou k dispozici |
| - LD <sub>50</sub> , dermální, potkan nebo králík (mg.kg <sup>-1</sup> ): | Data nejsou k dispozici |
| - LC <sub>50</sub> , inhalační, potkan (mg.l <sup>-1</sup> ):             | Data nejsou k dispozici |

#### 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

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### 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

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

### 12.1 Toxicita

Produkt není považován za nebezpečný pro životní prostředí.

|                                                             |                         |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| - LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryby (mg.l <sup>-1</sup> ):   | Data nejsou k dispozici |
| - EC <sub>50</sub> , 48 hod., koryši (mg.l <sup>-1</sup> ): | Data nejsou k dispozici |
| - ErC <sub>50</sub> , 72 hod., řasy (mg.l <sup>-1</sup> ):  | Data nejsou k dispozici |

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není snadno biologicky rozložitelný na základě obsažených složek.

| <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>                                                                                |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| (podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830) |                              |
| Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1                                                        |                              |
| Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0                                                               |                              |
| Název výrobku:                                                                                          | <b>Štěpařský vosk PRIMAX</b> |

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádná relevantní informace není k dispozici.

### 12.4 Mobilita v půdě

Žádná relevantní informace není k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky vyhodnocené jako PBT nebo vPvB.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Zabránit úniku produktu do kanalizace, povrchových a podzemních vod, půdy.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Vhodný způsob odstraňování odpadů – právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad vč. identifikačního listu odpadu předat k likvidaci oprávněné osobě k odstraňování odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Vhodné odstraňování výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení po smíchání s dřevěnými pilinami. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace.

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje původce odpadu na základě použití výrobku.

Doporučený kód odpadu: 02 01 08\* Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky

Znečištěné obaly: 15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované

Odpady z čištění: 15 02 02\* Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Vhodný způsob odstraňování odpadů – spotřebitel

Nepoužitý výrobek nebo prázdný obal se zbytky odevzdat ve sběrně nebezpečného odpadu.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 93/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

|                                                                             |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>14.1 UN Číslo</b>                                                        | Nepodléhá předpisům pro přepravu |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>                        | Nepodléhá předpisům pro přepravu |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>                          | Nepodléhá předpisům pro přepravu |
| <b>14.4 Obalová skupina</b>                                                 | Nepodléhá předpisům pro přepravu |
| <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>                              | Ne                               |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>                    | Není známo                       |
| <b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</b> | Není známo                       |

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0

Název výrobku: Štěpařský vosk PRIMAX

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

SEVESO (prevence závažných havárií): žádné.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), ve znění pozdějších předpisů

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

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

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16: Další informace

#### Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

| Verze | Datum       | Změny                                                                                                                                                                  |
|-------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.0   | 12. 3. 2019 | První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006                                                                                             |
| 2.0   | 27. 4. 2020 | Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle nařízení Komise (EU) 2015/830 a klasifikace směsi podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 |
| 2.1   | 21. 5. 2020 | Oddíl 3.2 – doplněno registrační číslo složky                                                                                                                          |

#### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na [www.cas.org](http://www.cas.org))

ES číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP

PBT látky perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)

PEL přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí

LD<sub>50</sub> hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

LC<sub>50</sub> hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

EC<sub>50</sub> koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus

SVHC Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

Skin Sens. 1 Senzibilizace kůže, kategorie 1

#### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a aktuálních právních předpisů.

Bezpečnostní list byl zpracován podle originálů bezpečnostních listů surovin.

#### Metody hodnocení použité při klasifikaci směsi

- Metoda výpočtu

#### Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2015/830)

Datum vydání/verze č.: Revize: 21. 5. 2020 / 2.1

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 4. 2020 / 2.0

Název výrobku: **Štěpařský vosk PRIMAX**

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.

P302 + P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P333 + P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal odevzdáním ve sběrně nebezpečného odpadu.

### Pokyny pro školení

Bezpečnost práce na pracovišti určuje Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými postupy pro likvidaci havárií.

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své činnosti vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

### Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s aktuálně platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti produktu pro konkrétní aplikaci.