

## Bezpečnostní List

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Kód: **0490**  
Název: **PARQUET WAX**

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

Popis/Použití

Samolešticí vosková emulze na parkety na vodní bázi

Určená použití	Průmyslová	Profesionální	Spotřební
Leštidla a voskové směsi	√	√	√
Budovy	√	√	√
Zpracování dřeva a výrobky ze dřeva	√	√	√

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno firmy: B.P.S. s.r.l.  
Adresa: Via Industria č. 4, 30029 San Stino di Livenza (VE)  
ITALIA  
tel. 39 0421 951900  
fax 39 0421 951902  
E-mail kompetentní osoby: tecnico@bormawachs.it  
Osoba odpovědná za bezpečnostní list: Bortoluzzi Marco  
Adresa zodpovědného pracovníka:  
Distributor: Paulin CZ, s.r.o., Dominikánské nám. č. 187/5, 602 00 Brno; IČ: 46343598  
Te./Email: +420732465464 / paulin@paulin.cz

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Informazioni Tecniche: COLORIFICIO PAULIN tel. 39 0421 951900  
ITA - Bortoluzzi Marco  
Centri Antiveleini (CAV): Pavia 0382 2444; Milano Tel. 02 66101029;  
Bergamo 800 883300; Firenze 055 7947819; Roma 06 3054343; Napoli 081-7472870  
Informazioni Tecniche: COLORIFICIO PAULIN tel 0439 3951

V případě potřeby naléhavých info se obraťte na.  
ČR-224 91 92 93, 224 91 54 02 (nepřetržitě)  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

### ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti.

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi.

Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný ve smyslu ustanovení nařízení ES 1272/2008 (CLP) (ve znění pozdějších změn a doplňků).

Klasifikace a označení nebezpečí:

#### 2.2 Prvky označení.

Výstražné symboly nebezpečnosti: --

Signální slova: --

Standardní věty o nebezpečnosti: --

Pokyny pro bezpečné zacházení:

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

**P102** Uchovávejte mimo dosah dětí.

**P501** Odstraňte obsah / obal podle místních předpisů. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

### 2.3. Další nebezpečnost.

Podle dostupných údajů nepřesahuje obsah PBT ani vPvB látek ve výrobku 0,1%.

## ODDÍL 3. Složení/informace o složkách.

### 3.1 Látky.

Irelevantní informace.

### 3.2 Směsi.

Výrobek neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné pro zdraví nebo životní prostředí v souladu s ustanoveními nařízení (EU) 1272/2008 (CLP) (a následnými změnami a úpravami) v množství, která vyžaduje prohlášení.

## ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc.

### 4.1 Popis první pomoci.

Není specificky požadováno. V každém případě se doporučuje dodržování pravidel správné průmyslové hygieny

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky.

Neexistují žádné konkrétní informace o příznacích a účincích způsobených produktem.

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

Údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru.

### 5.1 Hasiva.

VHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY

Prostředky pro hašení: oxid uhličitý, pěna, chemický prášek a nebulizovaná voda.

NEVHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY

Žádné zvláštní.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi.

NEBEZPEČÍ ZPŮSOBENÉ EXPOZICÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU

Vyvarujte se vdechování produktů spalování.

### 5.3 Pokyny pro hasiče.

VŠEOBECNÉ INFORMACE

Ochladit nádoby proudem vody, abyste předešli rozkládání produktu a vzniku látek potenciálně zdraví nebezpečných. Vždy oblékat kompletní výbavu protipožární ochrany. Odčerpat použité hasební vody, které nesmí být vypuštěny do kanalizace. Zlikvidovat použitou hasební vodu a zbytky požáru podle platných norem.

VÝBAVA

Normální pomůcky pro hašení požárů, jako respirační přístroj na stlačený vzduch s otevřeným okruhem (EN 137), ohnivzdorná kombinéza (EN469), ohnivzdorné rukavice (EN 659) a hasičské holinky (HO A29 nebo A30).

## ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku.

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

V případě výparů nebo rozptýleného prachu ve vzduchu použít ochranu dýchacích cest. Tyto pokyny platí jak pro osoby při výkonu práce, tak i pro nouzové zásahy.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí.

Zamezte úniku produktu do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod.

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

Rozlitý přípravek co nejvíce zahradte pískem, šterkem nebo podobným nehořlavým absorpčním materiálem. Odstraňte většinu materiálu mechanicky. Zbytky opláchněte vodou. Likvidace kontaminovaného materiálu musí být provedena v souladu s ustanoveními bodu 13.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly.

Případné informace týkající se osobní ochrany a likvidace jsou uvedené v oddílech 8 a 13.

## ODDÍL 7. Zacházení a skladování.

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení.

Manipulujte s výrobkem po konzultaci všech ostatních částí tohoto bezpečnostního listu. Zabraňte rozptýlení produktu do životního prostředí. Během používání nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

Skladovat jen v původní nádobě. Skladujte na chladném a dobře větraném místě; skladujte mimo dosah zdrojů tepla, otevřeného plamene, jisker a jiných zdrojů vznícení. Nádoby uskladňujte daleko od případných nekompatibilních materiálů - viz oddíl 10.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití.

Údaje nejsou k dispozici.

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

### 8.1 Kontrolní parametry.

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti.

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech.

Fyzikální stav	pastózní
Barva	bílá
Zápach	mírný
Prahová hodnota zápachu.	Není k dispozici.
pH.	7,5
Bod tání / bod tuhnutí.	Není k dispozici.
Počáteční bod varu.	Není k dispozici.
Rozmezí bodu varu.	Není k dispozici.
Bod vzplanutí.	> 60 °C.
Rychlost odpařování	Není k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Není k dispozici.

Dolní mezní hodnoty hořlavosti.	Není k dispozici.
Horní mezní hodnoty hořlavosti.	Není k dispozici.
Dolní mezní hodnoty výbušnosti.	Není k dispozici.
Horní mezní hodnoty výbušnosti.	Není k dispozici.
Tlak páry.	17,5 mmHg
Hustota páry	Není k dispozici
Relativní hustota.	1,02 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuštnost	mísitelná s vodou
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Není k dispozici
Teplota samovznícení.	Není k dispozici.
Teplota rozkladu.	Není k dispozici.
Viskozita	Není k dispozici
Výbušné vlastnosti	Není k dispozici.
Oxidační vlastnosti	Není k dispozici

#### 9.2 Další informace.

VOC(Nař.2010/75/CE)	0,24%-2,41g/l
VOC(těkavé látky)	0,14%-1,47g/l

### ODDÍL 10. Stálost a reaktivita.

#### 10.1 Reaktivita.

Nejsou žádná zvláštní rizika reakce s jinými látkami za normálních podmínek použití.

#### 10.2 Chemická stabilita.

Látka je stabilní v normálních podmínkách použití a skladování.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí.

Za normálních podmínek použití a skladování jsou nebezpečné reakce předvídatelné.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit.

Žádná zvláštní. Nicméně obvyklá bezpečnostní opatření proti chemikáliím.

#### 10.5 Neslučitelné materiály.

Údaje nejsou k dispozici.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu.

Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 11. Toxikologické informace.

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích.

Nejsou známy žádné příznaky poškození zdraví v důsledku působení produktu. V každém případě se doporučuje pracovat v souladu s pravidly správné průmyslové hygieny.

Metabolismus, toxikokinetika, mechanismus účinku a jiné informace

Údaje nejsou k dispozici

Informace o pravděpodobných cestách expozice

Údaje nejsou k dispozici

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Údaje nejsou k dispozici

Interaktivní účinky

Údaje nejsou k dispozici

AKUTNÍ TOXICITA

ATE (Inhalační) směsi: Neklasifikováno (žádná relevantní složka)

ATE (orální) směsi: Neklasifikováno (žádná relevantní složka)

ATE (dermální) směsi: Neklasifikováno (žádná relevantní složka)

ŽÍRAVOST / DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

SENZIBILIZACE DÝCHAČÍCH CEST/SENZIBILIZACE KŮŽE

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

MUTAGENITA V ZÁRODEČNÝCH BUŇKÁCH

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

KARCINOGENITA

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

TOXICITA PRO REPRODUKCI

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - OPAKOVANÁ EXPOZICE

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

NEBEZPEČNÁ PŘI VDECHNUTÍ

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

## ODDÍL 12. Ekologické informace.

Používejte tento výrobek v souladu se správnými pracovními postupy. Nevylévat do kanalizace. V případě, že výrobek kontaminuje vodní zdroje, půdu nebo vegetaci, nutno informovat příslušné místní orgány.

### 12.1 Toxicita.

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost.

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál.

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.4 Mobilita v půdě.

Údaje nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB.**

Podle dostupných údajů nepřesahuje obsah PBT ani vPvB látek ve výrobku 0,1%.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky.**

Údaje nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování.****13.1 Metody nakládání s odpady.**

Opětovně využít, je-li to možné. Zbytky produktu jako takové jsou považovány za ostatní odpad, který není nebezpečný.

Likvidace musí být svěřena firmě oprávněné k nakládání s odpady, podle národních a případně místních předpisů. Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí. Kód odpadu 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11. Kategorie odpadu O.

**KONTAMINOVANÉ OBALY** :Kontaminované obaly musí být odeslány k recyklaci či likvidaci podle národních norem týkajících se nakládání s odpady. Kód odpadu: 15 01 02 Plastové obaly.

**ODDÍL 14. Informace pro přepravu.****14.1 Číslo OSN.**

Přípravek není považován za nebezpečný podle ustanovení ADR pro silniční dopravu, RID pro železnice, IMDG pro námořní přepravu a ICAO/ IATA pro letecký transport (ADR 2005 – IMDG 2004 - ICAO/ IATA 2005).

**14.1. UN číslo**

Není aplikovatelné

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

Není aplikovatelné

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Není aplikovatelné

**14.4. Obalová skupina**

Není aplikovatelné

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Není aplikovatelné

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Není aplikovatelné

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

Irelevantní informace

**ODDÍL 15. Informace o předpisech.**

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

Kategorie Seveso- Nařízení  
2012/18/EU:žádné.

Omezení týkající se produktu nebo látek, které obsahuje dle přílohy XVII nařízení ES 1907/2006.

Produkt: 40  
bod

Látky uvedené v Candidate List (Art. 59 REACH).

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky SVHC v procentech vyšších než 0,1%.

Látky vyžadující povolení (příloha XIV REACH).

Žádná.

Látky, na které se vztahuje ohlašovací povinnost při vývozu Nařízení (ES) 649/2012:

Žádná.

Látky, které jsou předmětem Rotterdamské úmluvy:

Žádná.

Látky, které jsou předmětem Stockholmské úmluvy:

Žádná.

Hygienické kontroly.

Údaje nejsou k dispozici.

Decreto Legislativo (D.Lgs.) 152/2006 ve znění pozdějších předpisů (o ochraně životního prostředí)

Tab.D třída 3 00,20%

Voda 55,00 %

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti.**

Nebyl vypracován posudek o chemické bezpečnosti pro směsi a látky, které obsahuje.

**ODDÍL 16. Další informace.**

**LEGENDA:**

- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
- CAS NUMBER: Numerický identifikátor podle databáze Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentrace, při níž se vliv projeví u 50% testované populace
- CE NUMBER: Numerický identifikátor v ESIS (evropská databáze existujících chemických látek)
- CLP: Nařízení (ES) č. 1272/2008
- DNEL: Odvozená hladina expozice bez následků
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
- IATA DGR: Příručka pro přepravu nebezpečného nákladu Mezinárodní asociace leteckých dopravců
- IC50: Koncentrace vyvolávající 50 % imobilizaci testované populace
- IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží



**B.P.S. S.r.l.**

Revize č. 5

Datum revize 12/11/2020

**0490 – PARQUET WAX**

Vytištěno dne 12/11/2020

Strana č. 8/8

- IMO: Mezinárodní námořní organizace
- INDEX NUMBER: Numerický identifikátor dle přílohy VI ke CLP
- LC50: 50% letální koncentrace
- LD50: 50% letální dávka
- OEL: Mezní hodnota expozice při práci
- PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický podle REACH
- PEC: Předpokládaná koncentrace v životním prostředí
- PEL: Přípustný expoziční limit
- PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku
- REACH: Nařízení (ES) č. 1907/2006
- RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
- TLV: Mezní hodnota povolené koncentrace
- TLV CEILING: Koncentrace, která nesmí být při pracovní expozici v žádném okamžiku překročena.
- TWA STEL: Krátkodobý expoziční limit
- TWA: Časově vyvážený průměr
- VOC: Těkavá organická látka
- vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní podle REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

#### VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIE:

1. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
  2. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
  3. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 790/2009 (I Atp. CLP)
  4. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/830
  5. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 286/2011 (II Atp. CLP)
  6. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 618/2012 (III Atp. CLP)
  7. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 487/2013 (IV Atp. CLP)
  8. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 944/2013 (V Atp. CLP)
  9. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 605/2014 (VI Atp. CLP)
  10. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
  11. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
  12. Nařízení Rady (ES) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  14. Nařízení RADY (ES) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  15. Nařízení Rady (ES) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  16. Nařízení RADY (ES) 2019/5210 (XIII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Webové stránky: Agenzia ECHA
  - Databáze modelových bezpečnostních listů (BL) pro chemické látky - Ministerstvo zdravotnictví a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Itálie

#### Poznámka pro uživatele:

informace obsažené v tomto listu jsou založeny na našich znalostech k datu poslední verze. Uživatel musí zkontrolovat patřičnost a úplnost informací vztahujících se ke specifickému použití výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku specifických vlastností výrobku.

Vzhledem k tomu, že použití výrobku nespadá pod naši přímou kontrolu, uživatel je zodpovědný za dodržování platných zákonů a nařízení týkajících se hygieny a bezpečnosti práce. Neneseme zodpovědnost za nesprávné použití.

Pracovníkům, kteří pracují s chemickými látkami, poskytněte potřebné znalosti.

#### ZPŮSOBY VÝPOČTU KLASIFIKACE

Fyzikálně-chemická nebezpečí: Klasifikace produktu byla odvozena z kritérií stanovených nařízením CLP

Příloha I část 2. Metody posuzování fyzikálně-chemických vlastností jsou uvedeny v oddíle 9.

Zdravotní rizika: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu stanovených v příloze I nařízení CLP

Část 3, pokud není v oddíle 11 uvedeno jinak.

Nebezpečnost pro životní prostředí: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu stanovených v příloze I nařízení CLP

Část 4, pokud není v oddíle 12 uvedeno jinak.

Změny vzhledem k předchozí revizi

Byly provedeny změny v následujících sekcích:

01/09.

Tato česká verze bezpečnostní listu byla sestavena na základě bezpečnostního listu dodavatele: Scheda di Sicurezza 0490 – PARQUET WAX; Revisione n.5; Data revisione 12/11/2020.