

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum : 10.2.2005  
Dátum revízie: 25.10.2022

Názov výrobku : **PRIMAL SUPRABEL** - tekutý maliarsky náter



## ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

**1.1. Identifikátor produktu:** PRIMAL SUPRABEL

**1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:**  
tekutý maliarsky náter

**1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Výrobca: P&J COLOURS, spol. s r.o.  
Adresa : 920 61 Dolné Otrokovce 45, Slovenská republika  
Telefón : ++421 33 733 00 17  
Fax : ++421 33 733 00 19  
E-mail: [pjvyroba@pjcolours.sk](mailto:pjvyroba@pjcolours.sk)

**1.4. Núdzové telefónne číslo:**

Národné toxikologické informačné centrum, Bratislava  
Núdzové telefónne číslo : ++421 2 54774166

## ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi** Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

**2.2. Prvky označovania**

výstražný piktogram	-
výstražné slovo	-
výstražné upozornenie	-
bezpečnostné upozornenie	P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. P281 Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. P411 Uchovávajte pri teplotách do 5°C – 30°C

Obsahuje 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

*Ošetrovaný výrobok.*

EUH211 Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

**2.3. Iná nebezpečnosť**

**A/a Náterové látky interiérové matné VR**

Hraničná hodnota pre maximálny obsah prchavých organických zlúčenín: 30 g.l<sup>-1</sup>

Maximálny obsah prchavých organických zlúčenín: 0,1 g.l<sup>-1</sup>

## ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

**3.1. Látky**

**3.2. Zmesi**

Názov	CAS	EC/Reg.č.	%	Symbol	H-výroky
uhlíčitán vápenatý	1317-65-3	215-279-6	40	-	-
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a	55965-84-9	220-239-6	< 0,0015		Acute Tox. 3 (*) H331 Acute Tox. 3 (*) H311 Acute Tox. 3 (*) H301 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1H410 Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M=100, M(Chronic)=100
5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón		247-500-7			

oxid titaničitý  
[vo forme prášku, ktorý obsahuje  
1 % alebo vyšší podiel častíc  
s aerodynamickým priemerom  $\leq 10 \mu\text{m}$ ]

13463-67-7 236-675-5 < 5



Carc. 2 H351 (inhalácia)  
poznámka V, W, 10

#### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

##### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Dýchanie : Pri nevoľnosti opustiť pracovisko, pri dlhšom pretrvávaní nevoľnosti vyhľadať odbornú lekársku pomoc.

Pokožka : Umyť dôkladne mydlom a dostatočným množstvom vody a natrieť regeneračným krémom.

Oči : Pri zasiahnutí očí ihneď vypláchnuť prúdom čistej vody a vyhľadať odbornú lekársku pomoc.

Tráviaci systém : Pri náhodnom požití vypláchnuť ústa, vypiť minimálne 0,5l vody, vyvolať zvracanie.

##### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú uvedené

##### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ak sa prejavia akékoľvek príznaky alergickej reakcie, vyhľadajte lekársku pomoc

#### ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky: Táto látka nie je horľavá.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi: neuvedené

5.3. Pokyny pre požiarnikov: ochranný oblek, samostatný dýchací prístroj

#### ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

##### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:

Zabráňte kontaktu s pokožkou, zasiahnutie očí a znečistenie odevu. Používajte ochranné pomôcky. Rozliatu látku ihneď odstrániť – nebezpečie pošmyknutia.

##### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Je potrebné zabrániť rozšírenému úniku do životného prostredia a kanalizácie.

##### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Tečúce a stojaté vody – vyzrozumieť odberateľov pitnej a úžitkovej vody, oznámiť udalosť požiarnikom, alebo polícii.

Látku na hladine zachytiť vhodne umiestnenými zábranami. Povlak na hladine posypať vhodným absorbčným materiálom (napr. vapex alebo perlit ) a mechanicky zozbierať z hladiny.

Na zemi – pri kontaminácii pôdy je nutné znečistenú zeminu okamžite odstrániť do nepriepustných prepravných obalov a zlikvidovať ekologicky vyhovujúcim spôsobom.

##### 6.4. Odkaz na iné oddiel: neuvedené

#### ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

##### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Chráňte si oči a pokožku.

Dodržiujte dôsledne hygienické predpisy.

##### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility:

Hmoty skladujeme pôvodných neporušených obaloch pri teplote +5°C až +25°C. CHRÁŇTE PRED MRAZOM A PRIAMIM SLNEČNÝM ŽIARENÝM!

##### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia: náterová látka

#### ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

##### 8.1. Kontrolné parametre:

Limitné koncentrácie v ovzduší na pracovisku:

uhlíčitán vápenatý (CAS 1317-65-3 )

NPELc: 10 mg/m<sup>3</sup>

oxid titaničitý (CAS 13463-67-7)

NPEL priemerný: 5 mg/m<sup>3</sup>

##### 8.2. Kontroly expozície:

Primerané technické zabezpečenie: Zodpovedajúce vetranie

Individuálne ochranné opatrenia: osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre: pri prelievaní prípravku použiť bežné ochranné okuliare a dbať, aby prípravok nevníkol do očí

Ochrana kože: ochranné gumené rukavice

Ochrana dýchacích ciest: vhodný respirátor

Kontroly environmentálnej expozície: Zabrániť preniknutiu do kanalizácie, odpadových vôd, vodných tokov a nádrží.

Riediť veľkým množstvom vody.

#### ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny vzhľad , farba a zápach: Viskózna kvapalina bielej farby, bez zápachu.

pH: neuvedené

Informácie o zmenách fyzikálneho stavu:

Teplota varu: nie je stanovená

Teplota topenia: nie je stanovená

Teplota rozkladu: nie je stanovená

Teplota samovznietenia: nestanovená

Horľavosť: látka nie je horľavá

Teplotná trieda: nestanovená

Nebezpečie výbuchu – nie je výbušná

Výbušnosť: a) dolná medza výbušnosti : nemá sklon k tvoreniu výbušných zmesí so vzduchom

b) horná medza výbušnosti : nemá sklon k tvoreniu výbušných zmesí so vzduchom

Oxidačné vlastnosti: nestanovené

Tlak pár: nestanovené

Objemová hmotnosť: cca 1,665 g/cm<sup>3</sup>

Rozpustnosť: Rozpustná vo vode (pred vytvrdnutím)

Rozdeľovací koeficient: nestanovená

Viskozita: nestanovená

**9.2. Iné informácie:** neuvedené

**ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA**

**10.1. Reaktivita:** neuvedená

**10.2. Chemická stabilita:** stabilný za bežných podmienok používania a skladovania

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Teplota pod 5°C , teplota nad 30 °C , nevystavovať priamemu slnečnému žiareniu .Chránite pred mrazom !

**10.5. Nekompatibilné materiály:** neuvedené

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:**

Po dobu bežného skladovania sa nepredpokladá vznik nebezpečných látok rozkladu.

**ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

akútna toxicita LD50	Orálna	nestanovená
	Dermálna	nestanovená
	Inhalačná	nestanovená
poleptanie kože/podráždenie kože		nestanovená
vážne poškodenie očí/podráždenie očí		nestanovená
respiračná senzibilizácia		nestanovená
kožná senzibilizácia		môže vyvolať alergickú reakciu
mutagenita zárodočných buniek		nestanovená
karcinogenita		nestanovená
reprodukčná toxicita		nestanovená
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia		nestanovená
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia		nestanovená
aspiračná nebezpečnosť		nestanovená

**ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**12.1. Toxicita:** nestanovená

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť:** nestanovená

**12.3. Bioakumulačný potenciál:** nestanovená

**12.4. Mobilita v pôde:** nestanovená

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB:** nestanovená

**12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):** nestanovené

**12.7. Iné nepriaznivé účinky:** Interný materiál. Po vytvrdnutí na vzduchu nie je rozpustný vo vode.

**ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**

**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Látku možno zneškodniť v spaľovni odpadov. Nevratné obaly po vyčistení od výrobku likvidovať šrotovaním ako druhotnú surovinu (recyklácia).

**ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: Zmes nie je nebezpečná v zmysle prepravných predpisov

14.2. Správne expedičné označenie OSN: -

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: -

14.4. Obalová skupina: -

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie: -

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: -

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO: -

## ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch
- Výnos MHSR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh
- Nariadenia vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006)
- Údaje o NPEL (Najvyššie prípustné expozičné limity plynom, parám, aerosólom s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší) zodpovedajú Nariadeniu vlády SR č. 471/2011.
- Vyhláška MŽP SR 127/2011, ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
- Zákon NR SR 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška MV SR č. 96/2004, ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH): žiadne  
Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: *pre zmes nebolo urobené*

## ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Dôvod revízie: 25.10.2022 – zosúladenie KBU s Nariadením Komisie (EÚ) 2020/878

### Znenie H-výrokov z oddielu 3:

H301 Toxický po požití.

H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H331 Toxický pri vdýchnutí.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu inhalačnou cestou.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete: nie sú potrebné