

IMPREGNAČNÁ EMULZIA PRE LAMINOVANÉ PODLAHY

Časť 1: Identifikácia látky (prípravku) a spoločnosti (podniku)

- 1.1 Identifikácia produktu**
IMPREGNAČNÁ EMULZIA PRE LAMINOVANÉ PODLAHY
- 1.2 Relevantné identifikované použitie látky alebo prípravku a nevhodné použitie**
Relevantné identifikované použitie: Produkt pre ochranu a leštenie laminovaných podláh.
Nevhodné použitie: nestanovené
- 1.3 Informácie o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
Výrobca: Classen Floor System Sp. z o. o.
Adresa: ul. Wyzwolenia, 44-292 Zwonowice k. Rybnika, Poľsko
Tel./Fax: +48 32 429 20 00
Emailová adresa kompetentnej osoby, zodpovednej za KBÚ: biuro@classen.com.pl
- 1.4 Núdzové telefónne číslo**
+48 32 429 20 00 (8:00 – 16:00), 112 (všeobecný núdzový telefón)

Časť 2: Identifikácia rizík

- 2.1 Klasifikácia látky alebo prípravku**
Riziko pre ľudské zdravie
Klasifikácia podľa 1272/2008/ES
Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Klasifikácia podľa 1999/45/ES
Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Vplyvy na životné prostredie
Klasifikácia podľa 1272/2008/ES
Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Klasifikácia podľa 1999/45/ES
Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Fyzikálno-chemické nepriaznivé účinky
Neznáme
- 2.2 Obsah štítku**
Piktogramy rizika a signálne slová
Žiadne
Názov látky pre označenie
Žiadne
Vyjadrenia o riziku
Žiadne
Preventívne opatrenia
P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii nádobu s produktom alebo štítok.
P102 - Chráňte pred deťmi.
Dodatočné informácie
EUH208 - Obsahuje: triizobutyl fosfát Môže spôsobiť alergickú reakciu.
- 2.3 Iné riziká**
Neexistujú žiadne informácie, či zložky prípravku spĺňajú kritériá pre PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH. Neboli vykonané zodpovedajúce skúšky.

Časť 3: Zloženie alebo informácie o prísadách

- 3.1 Látky**
Neaplikuje sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(V súlade s kritériami v Nariadení 1907/2006 (REACH) a 453/2010)

Dátum vydania: 12.02.2015

Verzia: 1.0/EN

IMPREGNAČNÁ EMULZIA PRE LAMINOVANÉ PODLAHY

3.2 Prípravky

Chemický názov	Rozsah koncentrácie	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikácia podľa 67/548/EHS	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES
Triizobutyl fosfát Registračné číslo: -	<0,4	126-71-6	204-798-3	R43	Senz. pokožky 1, H317

Celé znenie príslušných R a H viet je uvedený v časti 16 KBÚ.

Časť 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Popis opatrení prvej pomoci

Požitie: Vypláchnite ústa vodou. Ak sa objavia znepokojujúce symptómy, kontaktujte lekára. Ukážte nádobu alebo štítok. Ak dôjde k spontánnemu zvracaniu, držte hlavu pod úrovňou bokov, aby sa zabránilo vdýchnutiu.

Vdýchnutie: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, udržiajte ho v teple a klude. Zabezpečte lekársku pomoc v prípade znepokojujúcich príznakov (kašeľ, zvracanie, závraty, dýchavičnosť).

Kontakt s pokožkou: Odstráňte kontaminovaný odev. Dôkladne umyte kontaminovanú pokožku teplou vodou s mydlom. V prípade podráždenia kontaktujte lekára.

Kontakt s očami: Vyberte kontaktné šošovky. Dôkladne opláchnite zasiahnuté oči veľkým množstvom vody, viečka otvorené. Kontaktujte očného lekára.

Pozor: Ľudia, vystavení kontaminácii očí, musia byť informovaní o nevyhnutnosti a spôsobe okamžitého umytia očí.

4.2 Najdôležitejšie symptómy a účinky, akútne aj oneskorené

Kontakt s očami: Môže spôsobiť podráždenie, sčervenanie a slzenie.

Požitie: Môže sa vyskytnúť nevoľnosť, zvracanie a bolesť brucha.

4.3 Stanovenie potreby okamžitej lekárskej pomoci a špeciálneho ošetrovania

Ošetrovanie podľa príznakov.

Časť 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Upravte požiarne opatrenia podľa okolitých materiálov.

Nevhodné hasiace prostriedky: Neznáme.

5.2 Osobitné riziká, vyplývajúce z látky alebo prípravku

Produkt nebol testovaný.

5.3 Inštrukcie pre hasičov

Osobné ochranné prostriedky, typické pre prípad požiaru. Ne zostávajú v zóne požiaru bez dýchacieho prístroja a ochranného odevu, odolného voči chemikáliám. Odstráňte ohrozené nádoby, ak je to možné a bezpečné alebo ich ochlaďte prúdom vody z bezpečnej vzdialenosti.

Časť 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Personál, ktorý nie je súčasťou zásahu: obmedzte prístup osôb zvonka do priestoru úniku kým sa nevykoná zodpovedajúce čistenie. V prípade veľkých únikov izolujte exponovaný priestor. Použite osobné ochranné pracovné prostriedky. Zabráňte dlhšiemu kontaktu s pokožkou. Zabráňte kontaktu s očami. Postupujte v súlade s požiadavkami na pracovnú hygienu a bezpečnostnými postupmi.

Pre záchranárov: Účinky nehody môže odstrániť len školený personál. Používajte ochranný odev, odolný voči chemikáliám.

6.2 Environmentálne bezpečnostné opatrenia

Zabráňte preniknutiu produktu do pitnej vody, pôdy a kanalizácie. Ak je to možné, eliminujte únik (prerušte tok kvapaliny, utesnite nádobu a uložte ju v ochrannom obale). V prípade potreby informujte príslušné záchranné zložky.

6.3 Metódy a materiál pre zachytenie a vyčistenie

Malý únik utrite papierovou utierkou. Veľký únik: Izolujte miesta, kde sa kvapalina hromadí a vyčistite ju. Zakryte ju napríklad pieskom, zeminou a uložte ju do uzavretej a vhodne označenej nádoby. Vyčistite kontaminovanú plochu veľkým množstvom vody.

IMPREGNAČNÁ EMULZIA PRE LAMINOVANÉ PODLAHY

6.4 Odvolávky na iné časti

Vhodný postup pre odpadový produkt - časť 13. Osobné ochranné pracovné prostriedky - časť 8.

Časť 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie

Pri zaobchádzaní postupujte v súlade s požiadavkami na pracovnú hygienu a bezpečnostnými postupmi. Zabráňte kontaminácii očí. Nevdychujte výpary. Pred prestávkou a po práci si dôkladne umyte ruky. Udržiavajte nepoužívané nádoby uzavreté. Zabezpečte zodpovedajúce vetranie priestoru, kde sa produkt používa. Používať v súlade so stanoveným účelom, uvedeným na obale produktu.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania, vrátane nezlúčiteľných materiálov

Skladovať v tesne uzavretých a vhodne označených pôvodných nádobách, mimo zdrojov tepla a vznietenia. Chrániť pred deťmi. Zabrániť kontaktu s potravinami, nápojmi a potravou pre zvieratá.

7.3 Osobitné koncové použitie

Žiadne informácie o inom použití, ako je uvedené v odseku 1.2.

Časť 8: Kontroly expozície a osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Produkt neobsahuje žiadne zložky, ktoré sú predmetom kontroly expozícií na pracovisku na úrovni Spoločenstva.

Overte si národné limitné hodnoty expozície vo vašej krajine.

Triizobutyl fosfát

Hodnoty PNEC:

Morská voda: 0,0011 mg/l

Sladká voda: 0,011 mg/l

Občasné uvoľnenie: 0,11 mg/l

Čistička odpadných vôd: 3,72 mg/l

Sedimenty (sladká voda): 1,58 mg/kg

Sedimenty (morská voda): 0,158 mg/kg

Pôda: 0,308 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Produkt používajte v súlade s požiadavkami na pracovnú hygienu a bezpečnostnými postupmi. Počas práce nejdzte, nepite a nefajčite. Zabráňte kontaminácii očí. Zaisťte primerané vetranie. Inštalujte očnú sprchu v blízkosti pracoviska. Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Ochrana rúk a tela

V prípade dlhšej expozície použite ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči pôsobeniu produktu. Výber materiálu musí brať do úvahy dobu preniknutia, rýchlosť penetrácie a poškodenia. Okrem toho výber vhodných rukavíc závisí nie len od materiálu ale aj od iných charakteristík kvality a zmien v závislosti na výrobcovi. Výrobca musí poskytnúť podrobné informácie o presnom čase preniknutia. Tieto informácie je potrebné dodržať.

Ochrana zraku/ tváre

Nevyžaduje sa. Môžu sa použiť ochranné okuliare.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania použite ochranu dýchacieho ústrojenstva.

Používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia spĺňať požiadavky smernice 89/686/ES. Zamestnávateľ je povinný poskytnúť osobné ochranné pracovné prostriedky podľa vykonávaných činností a v súlade s požiadavkami na kvalitu, vrátane ich údržby a čistenia.

Environmentálne kontroly expozície

Nedovoľte priamy vstup do odtokov/ povrchových vôd.

Časť 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	kvapalné
Farba:	biela
Zápach:	charakteristický
Hranica zápachu:	nestanovený
pH:	9,0
Bod topenia/ mrazu:	nestanovený
Prvotný bod varu a rozsah varu:	nestanovený

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(V súlade s kritériami v Nariadení 1907/2006 (REACH) a 453/2010)

Dátum vydania: 12.02.2015

Verzia: 1.0/EN

IMPREGNAČNÁ EMULZIA PRE LAMINOVANÉ PODLAHY

Bod vzplanutia:	nestanovený
Rýchlosť odparovania:	nestanovený
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	nestanovený
Horný a spodný limit horľavosti a výbušnosti:	neaplikuje sa
Tlak pary:	nestanovený
Hustota pary:	nestanovený
Relatívna hustota:	1,07 g/ml
Rozpustnosť:	veľmi dobrá rozpustnosť vo vode
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	nestanovený
Teplota samovznietenia:	neaplikuje sa
Teplota rozkladu:	nestanovený
Výbušné vlastnosti:	neaplikuje sa
Oxidačné vlastnosti:	neaplikuje sa
Viskozita:	nestanovený

9.2 Ďalšie informácie

Žiadne dodatočné výsledky skúšok.

Časť 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt je stabilný za bežných podmienok skladovania a použitia.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilný za bežných podmienok skladovania a použitia.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne údaje

10.4 Podmienky, ktorým je potrebné zabrániť

Žiadne údaje

10.5 Materiály, ktorým je potrebné sa vyhýbať

Žiadne údaje

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne údaje

Časť 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Toxicita zložiek

Triizobutyl fosfát

Akútna toxicita:

LD₅₀ (požitie, potkan): 4180 mg/kg

LC₅₀ (vdýchnutie, potkan): > 5,14 mg/l

LD₅₀ (pokožka, králik): > 5000 mg/kg

Toxicita prípravku

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Poleptanie/ podráždenie pokožky

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Vážne poškodenie/ podráždenie zraku

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Senzibilizácia dýchacieho ústrojenstva alebo pokožky

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Mutagenicita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Karcinogenicita

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Reproduktívna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(V súlade s kritériami v Nariadení 1907/2006 (REACH) a 453/2010)

Dátum vydania: 12.02.2015

Verzia: 1.0/EN

IMPREGNAČNÁ EMULZIA PRE LAMINOVANÉ PODLAHY

STOT - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

STOT - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Riziko vdýchnutia

Na základe dostupných údajov nie sú klasifikačné kritériá splnené.

Dodatočné informácie

Produkt nebol testovaný. Klasifikácia vychádza z metódy výpočtu. Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre ľudský život a životné prostredie.

Časť 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Zložková toxicita

Triizobutyl fosfát

Akútna toxicita pre:

Ryby LC₅₀: 10-100 mg/l/96h *Leuciscus idus*

Dafnie EC₅₀: 10-100 mg/l/24h *Daphnia magna*

Riasy EC₅₀: 10-100 mg/l/72h *Scenedesmus subspicatus*

Mikroorganizmy EC₅₀: 50-100 mg/l/0,5h *Pseudomonas putida*

Toxicita prípravku

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.

12.2 Stálosť a odbúrateľnosť

Žiadne údaje

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje

12.4 Pohyblivosť v pôde

Žiadne údaje Produkt je rozpustný vo vode.

12.5 Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Žiadne údaje

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje

Časť 13: Informácie o zneškodnení

13.1 Spôsoby zneškodnenia odpadu

Spôsoby zneškodnenia produktu: Zneškodniť v súlade s miestnymi zákonmi. Kód odpadu sa pridá na mieste jeho vytvorenia.

Spôsoby zneškodnenia pre použité obaly: Opätovne použite/ recyklujte/ zneškodnite prázdne nádoby podľa miestnych zákonov. Recyklovať je možné len úplne prázdne nádoby.

Legislatívny základ: Smernica 2008/98/ES, 94/62/ES.

Overte si tiež národnú legislatívu.

Časť 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Neaplikuje sa Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Neaplikuje sa

14.3 Triedy prepravného rizika

Neaplikuje sa

14.4 Obalová skupina

Neaplikuje sa

14.5 Environmentálne riziká

Podľa prepravných predpisov prípravok nie je nebezpečný pre životné prostredie.

IMPREGNAČNÁ EMULZIA PRE LAMINOVANÉ PODLAHY

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neaplikuje sa

14.7 Preprava v sypanom stave podľa prílohy II MARPOL 73/78 a predpisov IBC

Neaplikuje sa

Časť 15: Regulačné informácie

15.1 Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne predpisy a legislatíva špecifické pre látku alebo prípravok

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 zo dňa 18. decembra 2006, týkajúce sa registrácie, hodnotenia, autorizácie a obmedzovania chemických látok (REACH) a zriadení Európskej chemickej agentúry, ktorá novelizuje smernicu 1999/45/ES ruší smernicu Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenie Komisie (ES) č. 1488/94 ako aj smernicu Rady 76/769/EHS a smernice Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo dňa 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a prípravkov, ktorá nahrádza a ruší smernice 67/548/EHS a 1999/45/ES a novelizuje nariadenie (ES) č. 1907/2006 v platnom znení.

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady 67/548/EHS zo dňa 27. júna 1967 o aproximácii zákonov, predpisov a administratívnych ustanovení, týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1999/45/ES zo dňa 31. mája 1999, týkajúce sa aproximácie zákonov, predpisov a administratívnych postupov členských štátov pre klasifikáciu, balenie a označovanie nebezpečných prípravkov.

Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009 zo dňa 10. augusta 2009, ktoré pre účely jeho prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku novelizuje Nariadenie (ES) Európskeho Parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a prípravkov (text s relevanciou EEA).

Nariadenie Komisie (EÚ) č. 453/2010 zo dňa 20. mája 2010, ktoré novelizuje Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, týkajúce sa registrácie, hodnotenia, autorizácie a obmedzovania chemických látok (REACH) (text s relevanciou EEA).

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady č. 2008/98/ES zo dňa 19. novembra 2008 o odpadoch a zrušení niektorých smerníc.

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady 94/62/ES zo dňa 20. decembra 1994 o obaloch a odpade z obalov.

Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 zo dňa 31. marca 2004 o čistiacich prostriedkoch.

15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti

Výrobca nevykonal posúdenie chemickej bezpečnosti produktu.

Časť 16: Ďalšie informácie

Vyššie uvedené informácie vychádzajú z aktuálne dostupných údajov o produkte ale tiež z poznatkov a znalostí výrobcu v tejto oblasti. Netýkajú sa popisu kvality produktu ani negarantujú určité vlastnosti.

Zamestnávateľ je povinný informovať všetkých svojich zamestnancov, ktorí sú v kontakte s týmto produktom, o rizikách a osobných ochranných opatreniach, uvedených v tejto KBÚ.

Táto Karta bezpečnostných údajov bola pripravená na základe zložiek KBÚ, poskytnutých ich výrobcami, vykonaných skúšok, a platnej legislatívy, týkajúcej sa nebezpečných látok a prípravkov.

Pred začiatkom prác s produktom musí používateľ preštudovať zdravotné a bezpečnostné predpisy, týkajúce sa nakladania s chemikáliami a musí absolvovať zodpovedajúce pracovné školenie.

Celé znenie príslušných R a H viet, uvedených v časti 3 KBÚ.

R43 – Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou

H317 – Môže spôsobiť alergickú reakciu pokožky

Vysvetlivky výrazov a skratiek

Senz. pokožky 1 – Senzibilizácia pokožky