


Vysokokoncetrovaný čistič laminovaných podláh

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

- 1.1 Identifikácia produktu**
VYSOKOKONCENTROVANÝ ČISTIČ LAMINOVANÝCH PODLÁH
- 1.2 Relevantné identifikované použitie látky alebo prípravku a nevhodné použitie**
Relevantné identifikované použitie: Univerzálny čistič 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**
Riziká pre ľudské zdravie: Produkt je klasifikovaný ako nebezpečný.
Klasifikácia podľa 1272/2008/ES
Podr. očí 2 H319
Spôsobuje vážne podráždenie očí
Klasifikácia podľa 1999/45/ES
Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Vplyvy na životné prostredie: Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.
Fyzikálno-chemické nepriaznivé účinky: Neaplikuje sa
- 2.2 Obsah štítku**
Piktogramy rizika a signálne slová
 **UPOZORNENIE**
Názov látky pre označenie
Žiadne
Vyjadrenia o riziku
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí
Preventívne opatrenia
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii nádobu s produktom alebo štítok.
P102 Chráňte pred deťmi.
P280 Používajte ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranu očí/ tváre.
P305+P351+P338 AK JE V OČIACH: Niekoľko minút opatrne opláchnite vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak ich máte a vyberajú sa ľahko. Pokračujte v oplachovaní.
P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Zabezpečte lekársku pomoc/ ošetrovanie.
Dodatočné informácie
Obsahuje: neionogénne činidlá (< 5%), aniónové činidlá (<5%); konzervanty: metylchloroizotiazolinón, metylizotiazolinón, dimetylol glykol; parfumy: limonén, linalool, butylfényl metylpropionál
- 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: 11.02.2015

Verzia: 1.0/EN

Vysokokoncetrovaný čistič laminovaných podláh

3.2 Prípravky

Chemický názov	Rozsah koncentrácie	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikácia podľa 67/548/EHS	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES
Alkoholy, C9-16, etoxylované Registračné číslo: -	< 1,6%	97043-91-9	-	Xn, R22 Xi, R41	Akútna tox.4, H302 Pošk. očí 1 H318

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: V prípade požitia opláchnite ústa a 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 kľude. V prípade znepokojujúcich symptómov (kašeľ, zvracanie, závrat, dýchavičnosť) zabezpečte lekársku pomoc. Osobu v bezvedomí presuňte do stabilizovanej polohy.

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

Kontakt s očami: Vyberte kontaktné šošovky. Dôkladne opláchnite zasiahnuté oči veľkým množstvom vody, viečka otvorené. Ak dôjde k podráždeniu, kontaktujte lekára.

4.2 Najdôležitejšie symptómy a účinky, akútne aj oneskorené

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

Kontakt s pokožkou: Môže spôsobiť poškodenie pokožky a alergiu.

4.3 Stanovenie potreby okamžitej lekárskej pomoci a špeciálneho ošetrovania

Ošetrovanie podľa príznakov.

Časť 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Použite bežné spôsoby hasenia podľa okolitých materiálov.

Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívajte vodné trysky.

5.2 Osobitné riziká, vyplývajúce z látky alebo prípravku

Neznáme Nevdychujte produkty horenia, môžu byť nebezpečné pre ľudské zdravie.

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. Pri zaobchádzaní 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 záchrané 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.

6.4 Odvolávky na iné časti

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

Vysokokoncetrovaný čistič laminovaných podláh

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 produktu. Pred prestávkou a po práci si dôkladne umyte ruky. Udržiavajte nepoužívané nádoby uzavreté. Zabezpečte zodpovedajúce vetranie priestoru, kde sa produkt používa. Používajte produkt v súlade s inštrukciami na obale.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania, vrátane nezlúčiteľných materiálov

Skladujte v originálnom uzavretom obale, mimo zdrojov vznietenia. Chráňte pred deťmi. Zabráňte 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.

8.2 Kontroly expozície

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

Ochrana rúk a tela

Používajte 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

Používajte ochranné okuliare.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Ak vetranie nie je dostatočné, používajte ochranné prostriedky.

Použité 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:	fluoreskujúca zelená
Zápach:	charakteristický pre použité parfumy
Hranica zápachu:	nestanovený
pH:	10
Bod topenia/ mrazu:	nestanovený
Prvotný bod varu a rozsah varu:	nestanovený
Bod vzplanutia:	nestanovený
Rýchlosť odparovania:	nestanovený
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	nestanovený
Horný a spodný limit horľavosti a výbušnosti:	nestanovený
Tlak pary:	nestanovený
Hustota pary:	nestanovený
Hustota:	1,0 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

Vysokokoncetrovaný čistič laminovaných podláh

Viskozita: nestanovený

9.2 Ďalšie informácie

Žiadne dodatočné výsledky skúšok.

Časť 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt je stabilný za bežných podmienok 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

Alkoholy, C9-16, etoxylované

LD₅₀ (požitie) > 300 mg/kg

Podráždenie pokožky: nedráždi

Vážne podráždenie očí: riziko vážneho poškodenia očí.

Praktické skúsenosti: znižujúci sa účinok na pokožku.

Toxicita prípravku

Akútna toxicita

H302 - Škodlivý pri požití

ATE_{mix} = 18 750 > 2000

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

Spôsobuje vážne podráždenie očí

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.

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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum vydania: 11.02.2015

Verzia: 1.0/EN

Vysokokoncetrovaný čistič laminovaných podláh

Časť 12: Ekologické informácie

- 12.1 Toxicita**
Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie.
- 12.2 Stálosť a odbúrateľnosť**
Produkt je stabilný za bežných podmienok skladovania a použitia.
- 12.3 Bioakumulačný potenciál**
Žiadne údaje
- 12.4 Pohyblivosť v pôde**
Žiadne údaje
- 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 prideli na mieste jeho vytvorenia.
Spôsoby zneškodnenia pre použité obaly: Opätovne použite/ recyklujte/ zneškodnite prázdne nádoby podľa miestnych zákonov. Opakovane použitie 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
- 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**
Neaplikuje sa
- 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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

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

Dátum vydania: 11.02.2015

Verzia: 1.0/EN

Vysokokoncetrovaný čistič laminovaných podláh

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.

R22 - Škodlivý pri požití

R41 – Riziko vážneho poškodenia očí

H302 - Škodlivý pri požití

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí

Vysvetlivky výrazov a skratiek

Akútna tox. 4 – Akútna toxicita kategórie 4

Pošk. očí 1 - Vážne podráždenie očí kategórie 1