

Bezbedonosno tehnički list - skladu sa uredbom 1907/2006

Naziv proizvoda; PENACOLL LP

Datum izrade: 07.09.2013

Datum revizije: 07.09.2013

Izdanje: 1

1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje je stavlja u promet

1.1. Naziv proizvoda

Penacoll LP

Broj artikla

Nema podataka

1.2. Upotreba preparata/supstanci

Upotreba:

Proizvod se primenjuje kao lepak za klasičan parket.

Načini upotrebe koji se ne preporučuju: Nema podataka

1.3. Podaci o proizvođaču:

CHEMIS DOO II OKNO bb 18226 Aleksinački Rudnik, Srbija

Tel: +381 18 612 612

www.chemis.rs

1.4. Telefonski broj za hitne slučajeve:

Nacionalni centar za kontrolu trovanja, VMA, Crnotravska 17, Beograd, 011 266 11 22

2. Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija u skladu sa zakonom o hemikalijama (Sl. glasnik RS br. 88/10, 92/11) kao i pratećim podzakonskim aktima

- Proizvod ne spada u opasne i prema postojećim zakonima i nema potrebe za obležavanjem.

3. Sastav

HEMIJSKA KARAKTERIZACIJA: Podloga za impregnaciju zidova (na bazi akrilata u voidi i drugih dodataka)

4. Mere prve pomoći

OPŠTE: Natopljenu odeću odmah ukloniti i odložiti bezbedno.

U slučaju udisanja: Izvesti na svež vazduh, u slučaju postojanja simptoma obratiti se lekaru.

U slučaju dodira sa očima: Ispirati obilno vodom, barem 15 minuta, obratiti se potom lekaru.

U slučaju dodira sa kožom: Oprati vodom i sapunom, a u slučaju pojave simptoma obratiti se lekaru.

U slučaju gutanja: Odmah potražiti pomoć lekara i pokazati pakovanje ili etiketu. Ne izazivati povraćanje bez nadzora.

Informacija za lekare:

Osnovni simptomi: Nema poznatih

Lečenje: Tretirati simptomatski

5. Mere suzbijanja požara

5.1. Sredstva za gašenje:

Pena, prah za gašenje, SO₂, raspršeni mlaz vode.

5.2. Neprimerena sredstva za gašenje

Ne koristite usmereni mlaz vode zato što može da proširi požar

5.3. Posebni rizici

Usled nepotpunog sagorevanja, gas koji nastaje može da bude smeša ugljen monoksida i ugljen-dioksida.

Produkti sagorevanja organskih materija se u principu tretiraju kao otrovni gasovi.

5.4. Saveti za vatrogasce

Koristiti ličnu zaštitnu opremu sa opremom za disanje ukoliko je to neophodno.

5.5. Drugi podaci

Ovo je proizvod koji sadrži oko 30% vode i ne predstavlja posebnu opasnost u slučaju požara ili eksplozije.

6. Mere kod slučaja ispuštanja

6.1. Mere lične zaštite

Kontaminirane površine su izrazito klizave, izbegavajte dodir kožom i očima.

6.2. Mere zaštite okoline

Sprečite izlivanje materijala u vodu ili kanalizaciju. Ne ispirajte tako da otpad otiče u površinske vode ili odvodne sisteme.

6.3. Postupak čišćenja

Proizvod upiti odgovarajućim inertnim materijalima i potom odložiti u posebne posude i ukloniti u skladu sa lokalnim propisima o postupanju sa otpadom.

7. Rukovanje i skladištenje

7.1. Rukovanje

Proizvod je bezbedan za rukovanje, u slučaju manipulacije većih količina obratiti pažnju da prostorija bude dobro provetrena.

7.2. Skladištenje – tehničke mere i uslovi skladištenja

Čuvati u prostorijama sa adekvatnom ventilacijom, na temperaturi od 5°C do 35°C.

7.3. Primereni ambalažni materijali

Proizvod je pogodno pakovati u prikladnu plastičnu ambalažu, uobičajeno od polietilena ili polipropilena

7.4. Ostale informacije

-

8. Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Granične vrednosti izloženosti

Nema podataka

8.2. Preventivne mere

Voditi računa o higijeni, prati ruke pre i posle manipulacije

8.3. Kontrola izloženosti

-

8.4. Zaštitna oprema

- Zaštitne naočare, kao pri bilo kom radu sa hemikalijama
- Zaštitne rukavice, hemijski – gumene. Voditi računa o specifikaciji rukavica, razlikuju se od proizvođača do proizvođača. Moraju da budu prilagođene kako hemikaliji, tako i uslovima rada.
- Zaštitna odeća – pamučno radno zaštitno odelo i zatvorena obuća.

8.5. Ostale mere i tehnički nadzor

Obezbediti dobro provetravanje na mestima sa najvećom koncentracijom.

9. Fizičke i hemijske karakteristike

9.1. Opšti podaci

Fizičko stanje: Tekuće

Boja: Mlečno bela emulzija

Miris: karakterističan blag miris

9.2 Važni podaci za bezbednost i okolinu

Tačka ključanja: 100 °C

Tačka paljenja: -

Pritisak pare: Pa 24h, 20 °C

Gustina: 1.09 g / cm³, 23 °C

Rastvorljivost u vodi: Neograničena 20 °C

pH: 6.0 – 7.0

Viskozitet: 70000-100000 mPa.s / 23 °C (R6 RPM 12)

9.3. Ostali podaci

Koncentracija rezidualnog monomera ispod 1.000 ppm

10. Stabilnost i reaktivnost

10.1. Stabilnost

Stabilan normalnoj upotrebi i skladištenju.

10.2. Uslovi koje treba izbegavati

Ne dozvoliti da se proizvod smrzne.

10.3. Materijali koje treba izbegavati

Materijali koji reaguju sa vodom.

10.4. Opasni proizvodi rastvaranja

-

10.5 Termalna razgradnja i opasne reakcije

Nema podataka

11. Toksikološki podaci

Akutna oralna toksičnost: > 5000 mg/kg

Metod: EEC 84/449, B.1

Iritacija kože – nije iritant

Metod: EEC 84/449, B.4

Vrsta: zec

Iritacija oka – nije iritant

Metod: EEC 84/449, B.5

Vrsta: zec

Primerba: Učestali dodir sa kožom ili očima može dovesti do iritacija, posebno ako se dozvoli da se proizvod osuši – Ukoliko se pravilno upotrebljava proizvod se može smatrati bezopasnim.

12. Ekotoksikološki podaci

BiodegradacijaBiodegradation: > 80%

Metod: Zahn-Wellens-Test OECD 302 B***

Toksičnost za bakterije EC0: ~ 1000 mg/l

Metod: OECD 209

Hemijska potreba kiseonika: 800 mg/g

Metod: kalkulatívno

Akutna toksičnost – ribe: LC50: > 500 mg/l

Trajanje: (sati) 96

Metod: OECD 203

Vrsta: zebra riba

* **Ekološki podaci su određeni analogijom**

13. Odlaganje

13.1. Ostataka proizvoda – sa otpadom postupati u skladu sa propisima – predati licu ovlašćenom za odlaganje i skladištenje ili uništavanje otpada.

13.2. Ambalaža – dobro očišćena / oprana ambalaža iz koje su uklonjeni svi ostaci proizvoda može biti ponovo iskorištena.

13.3. Klasifikacioni broj iz kataloga otpada

Mora biti određen u saradnji sa lokalnim sakupljačem otpada prema lokalnim propisima

14. Podaci o transportu

ADR/RID	Bez ograničenja
ADNR	Bez ograničenja
ICAO/IATA	Bez ograničenja
IMDG	Bez ograničenja

15. Regulatorni podaci

15.1. Uvaženi propisi

Zakon o hemikalijama (Sl. glasnik RS br. 88/10, 92/11) i prateći podzakonski akti.

15.2. Procena hemijske sigurnosti

Procena hemijske sigurnosti nije dostupna

16. Drugi podaci

Sadržani podaci su bazirani našem sadašnjem nivou znanja, kao i iskustva uz primenu saznanja koja se tiču našeg proizvoda iz aspekta bezbednosti. Sama upotreba proizvoda je van kontrole naše kompanije i za nju ne snosimo nikakvu odgovornost, tako da za nepoštovanje uputstava ili neprime njivanje bezbednostnih saveta ne odgovaramo za posledice