

---

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

---

### 1 – IDENTIFIKÁCIA LÁTKY / PRÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

*Identifikácia látky / prípravku:*

Názov: Agar so zemiakovou dextrózou  
Kód produktu: SMP-35  
Skratka: PDA  
Použitie: Kultivačná pôda určená na kultiváciu a identifikáciu vláknitých húb.

*Identifikácia spoločnosti / podniku:*

Názov: EnviroLab s.r.o.  
Adresa: Galvaniho 7, 821 04 Bratislava  
Tel.: +421-2-69 307 112 Fax: +421-2-64 774 131  
Prevádzka: Obchodná ulica 7, 946 51 Nesvady  
Tel: +421-35-790 29 11

*Tiesňová linka:*

Organizácia: Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava  
Tel.: +421-2-54 774 166

---

### 2 – IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa smerníc Európskej únie.

---

### 3 – ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Nebezpečné zložky:

Výrobok neobsahuje žiadne zložky klasifikované ako nebezpečné podľa smerníc Európskej únie.

---

### 4 – OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Po vdýchnutí:

Obet' presuňte na čerstvý vzduch.

Pri kontakte s očami:

Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.

Pri kontakte s pokožkou:

Zasiahnuté miesta umyte veľkým množstvom vody a odstráňte zasiahnutý odev.

Po požití:

Nechajte obet' vypit' vodu (najviac dva poháre). V prípade nevoľnosti sa poraďte s lekárom.

---

### 5 – PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Vhodné hasiace prostriedky:

Na hasenie použite hasiaci prístroj snehový, penový, vodný alebo práškový, v závislosti na materiáloch uložených v bezprostrednej blízkosti.

**Osobitné riziká:**

V prípade požiaru sa môžu vyvíjať nebezpečné splodiny alebo výpary.

**Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky:**

Nezostávajú v nebezpečnej zóne bez izolačného dýchacieho prístroja. Aby ste zabránili kontaktu s pokožkou, dodržiavajte bezpečnú vzdialenosť a noste vhodný ochranný odev.

**Ďalšie informácie:**

Zachytávajúce vznikajúce plyny/výpary/hmlu vodou. Zabráňte kontaminácii systému povrchových alebo podzemných vôd vodou, použitou na hasenie požiaru.

---

## 6 – OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

**Osobné bezpečnostné opatrenia:**

Nevdychujte výpary/aerosóly. Noste vhodný ochranný odev. Zabráňte kontaktu s látkou. Zabezpečte primerané vetranie.

**Environmentálne bezpečnostné opatrenia:**

Zamedziť vniknutiu do kanalizačnej siete.

**Metódy čistenia:**

Odstraňte pomocou savého materiálu. Zašlite na zneškodnenie. Zasiahnuté miesto vyčistite vodou.

---

## 7 – ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

**Zaobchádzanie:**

Pracujte s odsávacou komorou. Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.

**Skladovanie:**

Skladujte v chlade pri teplote 4 – 6 °C.

---

## 8 – KONTROLY EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

**Hodnoty limitov expozície:**

Výrobok neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

**Prostriedok osobnej ochrany:**

Pre dané pracovisko je potrebné zvoliť konkrétne pracovné oblečenie, v závislosti na koncentrácii a množstve nebezpečných látok, s ktorými sa zaobchádza. odolnosť ochranného odevu voči chemikáliám je potrebné zabezpečiť u príslušného dodávateľa.

**Ochrana rúk:**

Používajte jednorazové vinylové rukavice.

**Ochrana očí:**

Používajte ochranné okuliare.

**Ochrana dýchacieho ústrojenstva:**

Potrebná, ak sa tvoria výpary / aerosóly.

**Hygienické opatrenia:**

ihneď vymeňte kontaminovaný odev. Použite krém ako ochrannú bariéru. Po práci si umyte ruky a tvár. Pracujte s odsávacou komorou. Látku neinhaliujte.

Podrobnejšie informácie v časti 11 – Toxikologické informácie

---

## 9 – FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

**Základné informácie:**

Skupenstvo: tuhé

---

Farba:	svetlobéžová
Zápach:	peptónový
Hodnota pH:	5,6

---

## 10 – STABILITA A REAKTIVITA

### Podmienky, ktorým je potrebné sa vyhýbať:

Zabráňte expozícii priamym slnečným svetlom. Stabilný pri doporučených podmienkach používania a skladovania (viď. kapitola 7).

### Látky, ktorým je potrebné sa vyhýbať:

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

### Nebezpečné produkty rozkladu:

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

---

## 11 – TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### Akútna toxicita:

Kvantitatívne údaje o toxicite tohto výrobku nie sú k dispozícii.

### Ďalšie údaje:

Nie je možné vylúčiť ďalšie nebezpečné vlastnosti. S výrobkom je potrebné zaobchádzať s opatnosťou zvyčajnou pri zaobchádzaní s chemikáliami.

---

## 12 – EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### Ekotoxické účinky:

Kvantitatívne údaje o ekologických účinkoch tohto výrobku nie sú k dispozícii.

### Ďalšie ekologické informácie:

Zabráňte preniknutiu do vody, odpadovej vody a pôdy.

---

## 13 – OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

### Výrobok:

Nepoužitý produkt nie je nebezpečným odpadom a musí byť zneškodnený v súlade s platnou legislatívou.

### Balenie:

Obal produktu musí byť zneškodnený v súlade s platnou legislatívou.

---

## 14 – INFORMÁCIE O DOPRAVE

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

---

## 15 – REGULAČNÉ INFORMÁCIE

-

---

## 16 – INÉ INFORMÁCIE

-

---

*Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sa zakladajú na súčasnom stave našich vedomostí.  
Charakterizujú výrobok s ohľadom na adekvátne bezpečnostné opatrenia. Nepredstavujú záruku vlastností výrobku.*