

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC (REACH), ve znění nařízení 2015/830/EU

## Název: Lipsol Detergent, koncentrovaný

Datum vydání: 30. 05. 2022

Datum revize: 30. 05. 2022

### ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku:

Název: Lipsol Detergent, koncentrovaný

Číslo CAS: -

Číslo ES (EINECS): -

Indexové číslo: -

Registrační číslo: -

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití: detergent

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

**P-LAB a. s.**, U Pekáren 1645/1, 102 00 Praha 10 - Hostivař

IČ: 63078601, DIČ: 63078601

T: +420 271 730 800, F: +420 271 731 176

[info@p-lab.cz](mailto:info@p-lab.cz), [www.p-lab.cz](http://www.p-lab.cz)

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační centrum, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

Tel.: +420 224 919 293, +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba), e-mail: [tis@vfn.cz](mailto:tis@vfn.cz)

### ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]:** nesplňuje kritéria pro klasifikaci

#### 2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti: -

Signální slovo: -

Standardní věty o nebezpečnosti: -

Pokyny pro bezpečné zacházení: -

#### 2.3 Další nebezpečnost: všechny chemikálie jsou potenciálně nebezpečné, proto by s nimi měl pracovat řádně vyškolený personál.

### ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.1 Látky: -

#### 3.2 Směsi:

Látka	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	Koncentrace	Klasifikace
ethersulfát mastného alkoholu	-	-	1-5 %	-
dodecylsulfát sodný	151-21-3	205-788-1	1-5 %	-
voda (deionizovaná)	7732-18-5	231-791-2	90-98 %	-

#### ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

*Při nadýchání:* -

*Při styku s kůží:* -

*Při zasažení očí:* -

*Při požití:* -

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: -

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: -

#### ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva:

*Vhodná hasiva:* dle zdroje požáru (směs je nehořlavá)

*Nevhodná hasiva:* -

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: -

5.3 Pokyny pro hasiče: -

#### ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: omyjte velkým množstvím vody, lze vylít do odpadu

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: -

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: -

6.4 Odkaz na jiné oddíly: -

#### ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: -

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: udržujte nádobu těsně uzavřenou

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití: -

#### ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry: -

8.2 Omezování expozice: -

*Omezování expozice pracovníků:* dodržovat všeobecná ochranná a hygienická opatření.

*Ochrana dýchacích cest:* -

*Ochrana rukou:* -

*Ochrana očí:* -

*Ochrana kůže:* -

#### ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství	kapalné
Barva	bezbarvá
Zápach	-
Hodnota pH	-
Bod varu / rozmezí bodu varu	-
Bod tání / rozmezí bodu tání	-
Hořlavost (pevné látky, plyny)	-
Výbušné vlastnosti	-
Oxidační vlastnosti	-

Tenze par	-
Relativní hustota	-
Rozpustnost	-
Rozpustnost ve vodě	-
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	-
Viskozita	-
Hustota par	-
Rychlost odpařování	-

9.2 Další informace: -

## ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita: stabilní za běžných podmínek

10.2 Chemická stabilita: -

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: -

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: -

10.5 Neslučitelné materiály: -

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: -

## ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích: není k dispozici

## ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita: -

12.2 Perzistence a rozložitelnost: -

12.3 Bioakumulační potenciál: -

12.4 Mobilita v půdě: -

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: -

12.6 Jiné nepříznivé účinky: -

## ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady: odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/ /mezinárodních předpisů.

13.2 Príslušná ustanovení týkající se odpadů: přiřazení katalogových čísel odpadu/označení odpadu je nutno provést v souladu s EAKV specificky pro dané odvětví a proces.

13.3 Poznámka: odpad by měl být tříděn do kategorií, které mohou být odděleně zpracovány místními a vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu. Prosím berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení.

## ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

### ADR:

14.1 Číslo UN: -

14.2 Přepravní název (ADR/RID): -

14.3 Třída nebezpečnosti pro přepravu: -

14.4 Obalová skupina: -

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí (EMS-pohotovostní plán): -

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: -

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: -

### Přeprava/další údaje:

Omezené množství: -

*Přepravní kategorie: -  
Kód omezení v tunelu: -*

## ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

### 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

#### **Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)**

Nařízení č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; ve znění nařízení 2015/830/EU

Nařízení č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

Nařízení č. 649/2012/EU o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek (PIC)

Nařízení č. 1005/2009/ES o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu (ODS)

Nařízení č. 850/2004/ES o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Omezení podle REACH, Příloha XVII

Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV)

Směrnice č. 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS) - příloha II

Nařízení č. 166/2006/ES kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek (PRTR)

Směrnice č. 2000/60/ES kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (WFD)

#### **Národní seznamy:**

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů; v platném znění

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: -

## ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

*Kategorie nebezpečnosti, seznam kódů tříd a seznam příslušných H vět: -*

*Legenda ke zkratkám:*

ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

RID - Evropská dohoda o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.

GHS/CLP - Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií.

PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxický.

vPvB - velmi perzistentní, velmi bioakumulativní.

- Všechny zde uvedené informace odpovídají aktuálnímu stavu našich vědomostí a zkušeností a vyhovují národním zákonům a směrnicím Evropského společenství.
- Charakterizují daný výrobek s ohledem na příslušná bezpečnostní opatření a nepředstavují záruku vlastností výrobku.
- Naše produkty jsou zkoušeny a určeny jen pro laboratorní použití.
- Na základě toho je zacházení s těmito látkami podřízeno obvyklým laboratorním bezpečnostním předpisům.