

## Bezpečnostní list

v souladu se směrnicí EU č. 1907/2006

Datum vydání: 8.2.2012

Nahrazuje verzi z. ----

### 1. Identifikace látky/přípravku a výrobce

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Název produktu:          | Test Reagents Anti Salmonella O-Group Pools  |
| Katalogové číslo:        | TR 1151, TR 1152, TR 1161, TR 1162, TR 1170, TR 1171, TR 1172, TR 1173, TR 1174<br><br>Testovací sérum pro identifikaci antigenů O salmonely pomocí aglutinace na sklíčku                                |
| Výrobce/dodavatel:       | SIFIN Institut für Immunpräparate und Nährmedien GmbH Berlin<br>Berliner Allee 317-321<br>D-13088 Berlin, Německo  |
| Dovozce:                 | BioVendor – Laboratorní medicína a.s.<br>Karásek 1767/1, 621 00 Brno-Řečkovice, Česká republika<br>Tel: +420 549 124 111, e-mail: <a href="mailto:sekretariat@biovendor.cz">sekretariat@biovendor.cz</a> |
| Nouzové telefonní číslo: | Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2<br>+420 224 91 92 93, +420 224 91 54 02  |

### 2. Identifikace nebezpečí

V souladu se směrnicí 1999/45/ES (Nebezpečné chemické látky/přípravky) není tento produkt klasifikován jako nebezpečný.

### 3. Složení / informace o složkách

#### Chemická charakteristika produktu:

Testovací reagentie je směsí monoklonálních (myších) protilátek a absorbovaného králičího imunitního séra.

#### Nebezpečné složky:

| Popis:     | CAS.č.     | EC č.     | EC index     | Klasifikace               | Obsah<br>(% hmotnosti) |
|------------|------------|-----------|--------------|---------------------------|------------------------|
| Azid sodný | 26628-22-8 | 247-852-1 | 011-004-00-7 | T+, R28, R32<br>N, R50/53 | < 0.1                  |

Produkt obsahuje < 0.1% azidu sodného a nepodléhá požadavkům na označování.

### 4. Pokyny pro první pomoc

|                     |   |
|---------------------|---|
| Kontakt s pokožkou: | omýt velkým množstvím vody  |
| Kontakt s očima:    | vypláchnout oči vodou, víčka nechat při vyplachování otevřená   |
| Vdechnutí:          | nevztahuje se   |
| Požítí:             | vypláchnout ústa a vypít velké množství vody, v případě zhoršení zdravotního stavu vyhledat lékařskou pomoc |

Katalogové číslo: TR 1151, TR 1152, TR 1161, TR 1162, TR 1170, TR 1171, TR 1172, TR 1173, TR 1174  
Název produktu: Test Reagents Anti Salmonella O-Group Pools  
Datum vydání: 8.2.2012

---

## 5. Pokyny pro správný hasební zásah

Vhodná hasiva: použít stejná hasiva jako při požáru okolí  
Zvláštní nebezpečí: žádné

---

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

Ochrana osob: zabránit kontaktu s očima a pokožkou  
Osobní ochranné prostředky viz. kapitola 8  
Čištění: pokrýt absorpčním materiálem, likvidace dle platné legislativy, poté umyjte celé zasažené místo

---

## 7. Zacházení a skladování

Zacházení: viz návod k použití  
Skladování: pevně uzavřené obaly chránit před světlem, skladovat při teplotě 2 - 8°C

---

## 8. Kontrola expozice a ochrana osob

Obecná ochranná a hygienická opatření

Dodržovat obecná pravidla pro práci s chemickými látkami. Nosit ochranný pracovní oděv. Nejíst a nepít během práce s přípravkem. Vyměňovat kontaminovaný oděv. Po ukončení práce s přípravkem důkladně umýt ruce.

Osobní ochranné prostředky:  
Ochrana dýchacího ústrojí: není nutná  
Ochrana rukou: jednorázové ochranné rukavice  
Ochrana očí: není nutná

---

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: kapalné  
Barva: bělavá až nažloutlá  
Zápach: bez zápachu  
Hodnota pH: 7,0 – 7,5 (při 25°C)  
Bod varu: nevztahuje se  
Bod vzplanutí: nevztahuje se  
Hořlavost: nevztahuje se  
Hustota par: údaje nejsou k dispozici  
Specifická hmotnost: údaje nejsou k dispozici

Katalogové číslo: TR 1151, TR 1152, TR 1161, TR 1162, TR 1170, TR 1171, TR 1172, TR 1173, TR 1174  
Název produktu: Test Reagents Anti Salmonella O-Group Pools  
Datum vydání: 8.2.2012

---

## 10. Stabilita a reaktivita

Nepřípustné podmínky: teploty nižší než 2°C a vyšší než 8°C, nadměrné teplo, zmrznutí  
Nepřípustné materiály: soli olova a mědi  
Nebezpečné produkty rozkladu: data nejsou k dispozici

---

## 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita:  
Toxikologická data k tomuto přípravku nejsou k dispozici.

Tento přípravek je klasifikován v souladu se směrnicí EU o nebezpečných látkách / přípravcích (67/548/EHS naposledy změněné 1999/45/ES) jako

**přípravek není nebezpečný**

Nicméně s přípravkem by se mělo zacházet s opatrností obvyklou při práci s biologickým materiálem.

Další toxikologické informace:  
Nebezpečné vlastnosti jsou nepravděpodobné.

---

## 12. Ekologické informace

Ekotoxicita:  
data nejsou k dispozici

Jiné škodlivé vlastnosti:  
při správném zacházení a používání se žádné ekologické problémy neočekávají

---

## 13. Opatření o odpadu

Zbytky přípravků musí být likvidovány (jde o množství několika mililitrů) tak, že se před likvidací umístí do dezinfekčního roztoku. Likvidace v souladu s platnou legislativou, kontaminované obaly musí být zlikvidovány stejným způsobem jako přípravek.  
Balení v souladu s místními předpisy. S kontaminovaným obalem musí být zacházeno stejně jako s přípravkem. Pokud předpisy nestanoví jinak, můžete nekontaminované a zcela prázdné obaly likvidovat jako domovní odpad nebo recyklovat.

---

## 14. Informace o dopravě

Žádné zvláštní požadavky na dopravu.

Katalogové číslo: TR 1151, TR 1152, TR 1161, TR 1162, TR 1170, TR 1171, TR 1172, TR 1173, TR 1174  
Název produktu: Test Reagents Anti Salmonella O-Group Pools  
Datum vydání: 8.2.2012

---

## 15. Informace o právních předpisech

Označování v souladu s předpisy EU o nebezpečných látkách.

Symbol: žádný  
R-věty: žádné  
S-věty: žádné

---

## 16. Další informace:

Výše uvedené informace vycházejí z údajů, které nám jsou dostupné a o jejichž správnosti jsme přesvědčeni. Vztahují se výhradně k označeným produktům a nevypovídají o jejich kvalitě. Povinností uživatele je, se přesvědčit, že uvedené informace jsou kompletní a v souladu se zamýšleným použitím.

R28                    vysoce toxický při požití  
R32                    uvolňuje vysoce toxický plyn při styku s kyselinami  
R50/53                vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé negativní účinky ve vodním prostředí

Bezpečnostní list vydal:  
SIFIN Institut für Immunpräparate und Nährmedien GmbH Berlin,  
Vedoucí oddělení testování bakteriologických reagensů  
Tel.: +49 (0) 30 927030-0  
E-mail: info@sifin.de