

Název dokumentu:
Výrobek:
Revize:
Datum:

Bezpečnostní list
Fyziologický roztok pro výplach očí
V1 (05.20)
22.05.2020



Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a 1272/2008/ES (CLP)

ČÁST 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikace látky nebo přípravku

Název výrobku: **Fyziologický roztok pro výplach očí**

Kódy výrobku: 2990 3990 5996 915 X1147 X1148 X1149 X2883 X2884 X2885 X2992 X2995 3330 3430 381
5010 5015 5022 900 901 903 904 905 906 919 LP900 LP901 X2159 X2380 X3170 X3179
X3310 X3311 X3315 X3317 X6060 X6370 X6371 X6372 X9406 X9690

1.2. Použití látky/přípravku

Roztok určený k výplachu

1.3. Podrobnosti o dodavateli BL

Dodavatel
Reliance Medical Ltd.
West Avenue,
Talke, Stoke-on-Trent,
Staffordshire ST7 1TL
T: +44 8456 448808
E: sales@reliancemedical.co.uk

1.4. Tel. číslo pro naléhavé situace

National Poisons Information Service (UK) 0844 8920111 (pouze zdravotníci)
National Health Service (UK) 111

ČÁST 2. IDENTIFIKACE RIZIK

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Globálně harmonizovaný systém GHS 1272/2008/ES (CLP) není klasifikována jako nebezpečná
není klasifikována jako nebezpečná

2.2. Prvky označení

Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný a nemá klasifikaci podle nařízení (ES) č. 1272/2008 Výstražné

piktogramy: neregulováno
Signální slovo: neregulováno
Věty o nebezpečnosti: neregulovány
Pokyny pro bezpečné zacházení: neregulovány

2.3. Další rizika

Nevztahuje se.

ČÁST 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látka

Nevztahuje se.



3.2. Složení

V tomto přípravku nejsou obsaženy žádné složky, které jsou podle současných znalostí dodavatele a v příslušných koncentracích klasifikovány jako nebezpečné pro zdraví nebo životní prostředí, a tudíž by musely být uvedeny v této části.

ČÁST 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace	Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.
Při styku s očima	Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.
Při styku s kůží	Pokud dojde k podráždění, přestaňte používat a postižené místo omyjte vodou a mýdlem.
Při požití	Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
Při vdechnutí	Zajistěte přívod čerstvého vzduchu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky.

Další informace nejsou k dispozici.

4.3. Indikace týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další informace nejsou k dispozici.

ČÁST 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Použijte hasicí prostředky vhodné pro okolní podmínky.
Nevhodná hasiva	Žádná

5.2. Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

Další informace nejsou k dispozici.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochranná opatření během hašení požáru	Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření
Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici

ČÁST 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy.

Zajistěte dostatečné větrání.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Omyjte velkým množstvím vody.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Nejsou vyžadovány žádné speciální metody.

Název dokumentu:
Výrobek:
Revize:
Datum:

Bezpečnostní list
Fyziologický roztok pro výplach očí
V1 (05.20)
22.05.2020



6.4. Odkaz na jiné části

Informace o bezpečném zacházení viz část 7.
Informace o osobních ochranných prostředcích viz část 8.
Informace o likvidaci viz část 13.

ČÁST 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v dobře uzavřeném původním obalu. Žádné speciální požadavky.

7.3. Specifické koncové použití

Nebyla identifikována žádná specifická použití.

ČÁST 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE

8.1. Kontrolní parametry

Výrobek neobsahuje žádná relevantní množství materiálů s kritickými hodnotami, které je třeba na pracovišti sledovat.

8.2. Omezení expozice

Obecná ochranná a hygienická opatření

Při zacházení s chemickými látkami dodržujte obvyklá preventivní opatření. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

Osobní ochranné prostředky:

Ochrana dýchacích cest: Za normálních podmínek použití není vyžadována.
Ochrana rukou: Za normálních podmínek použití není vyžadována.
Ochrana očí: Není vyžadována.
Ochrana těla: Za normálních podmínek použití není vyžadována.

ČÁST 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Obecné informace:

Vzhled:

Forma:	kapalina
Barva:	čirá
Zápach:	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu:	nestanovena
Hodnota pH při 20 °C:	6,6–7,4
Změna stavu	
Bod tání/rozmezí tání:	nestanoveno
Bod varu/rozmezí varu:	100 °C (212 °F)
Bod vzplanutí:	nevztahuje se
Hořlavost (pevné látky, plyny):	nevztahuje se

Název dokumentu:
Výrobek:
Revize:
Datum:

Bezpečnostní list
Fyziologický roztok pro výplach očí
V1 (05.20)
22.05.2020



Teplota samovznícení:	nestanovena
Teplota rozkladu:	nestanovena
Samovznícení:	výrobek není samozápalný
Nebezpečí výbuchu:	výrobek nepředstavuje nebezpečí výbuchu
Meze výbušnosti:	
Dolní:	nestanovena
Horní:	nestanovena
Tlak páry při 20 °C (68 °F):	23 hPa (17 mm Hg)
Hustota při 20 °C (68 °F):	1,01 g/cm ³
Relativní hustota	nestanovena
Hustota par	nestanovena
Rychlost odpařování	nestanovena
Rozpustnost ve vodě/mísitelnost s vodou:	zcela mísitelná
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	nestanoven
Viskozita:	
Dynamická:	nestanovena
Kinematická:	nestanovena

9.2. Další informace

Další údaje nejsou k dispozici.

ČÁST 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

S tímto výrobkem nejsou spojena žádná známá rizika reaktivity.

10.2. Stálost

Stabilní při normální teplotě okolí a při doporučeném použití.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat

Nejsou k dispozici žádné relevantní informace.

10.5. Nekompatibilní materiály

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

Název dokumentu:
Výrobek:
Revize:
Datum:

Bezpečnostní list
Fyziologický roztok pro výplach očí
V1 (05.20)
22.05.2020



ČÁST 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Výrobek nepodléhá klasifikaci podle výpočtové metody Všeobecné směrnice EU o klasifikaci přípravků v aktuálním znění. Pokud je výrobek používán a je s ním zacházeno podle specifikací, nemá dle našich zkušeností a informací, které nám byly poskytnuty, žádné škodlivé účinky.

ČÁST 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Akutní toxicita Nevztahuje se.

12.2. Odolnost a rozložitelnost

Očekává se, že výrobek bude biologicky rozložitelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

O bioakumulaci nejsou k dispozici žádné údaje.

12.4. Mobilita v půdě

Výrobek je rozpustný ve vodě.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nevztahuje se.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Neznámé.

ČÁST 13. POKYNY K LIKVIDACI

13.1. Metody nakládání s odpady

Odpad zlikvidujte v místě s povolením k likvidaci odpadu v souladu s požadavky místního orgánu pro odstraňování odpadu. Menší množství lze zlikvidovat s domovním odpadem.

ČÁST 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. Číslo UN

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA neregulováno

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA neregulováno

14.3. Třída nebezpečnosti pro přepravu

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA neregulováno

14.4. Obalová skupina

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA neregulováno

Název dokumentu:
Výrobek:
Revize:
Datum:

Bezpečnostní list
Fyziologický roztok pro výplach očí
V1 (05.20)
22.05.2020



14.5. Ohrožení životního prostředí

Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře Ne

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

ČÁST 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1. Bezpečností, zdravotní a enviromentální předpisy/legislativa specificky týkající se látky nebo směsi

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, autorizaci a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).

Směrnice Komise 91/322/EHS ze dne 29. května 1991 o stanovení směrných limitních hodnot prováděním směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci.

Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (ve znění pozdějších předpisů).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

ČÁST 16. DALŠÍ INFORMACE

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech. Nepředstavují však záruku konkrétních vlastností výrobku a nezakládají žádný právní smluvní vztah.

Zkratky a akronymy:

ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
IMDG:	Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží
DOT:	Ministerstvo dopravy Spojených států amerických
IATA:	Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek
ACGIH:	Americká konference vládních průmyslových hygieniků
EINECS:	Evropský soupis stávajících obchodovaných chemických látek
ELINCS:	Evropský soupis oznámených chemických látek
CAS:	Služba Chemical Abstracts (divize Americké chemické společnosti)
NFPA:	Národní sdružení protipožární ochrany (USA)
HMIS:	Systém identifikace nebezpečných materiálů (USA)
WHMIS:	Informační systém o nebezpečných látkách na pracovišti (Kanada)
DNEL:	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (REACH)
PNEC:	Předpokládaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (REACH)

Název dokumentu:
Výrobek:
Revize:
Datum:

Bezpečnostní list
Fyziologický roztok pro výplach očí
V1 (05.20)
22.05.2020



LC50: Smrtná koncentrace, 50 %
LD50: Smrtná dávka, 50 %

Důležité odkazy na literaturu a zdroje údajů

Schválený soupis dodávek Směrnice o nebezpečných látkách Směrnice o nebezpečných přípravcích

Komentáře k revizi BL vytvořen v souladu s NAŘÍZENÍM (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).

Datum revize Nevztahuje se

Revize V1

Nahrazuje datum 22.05.2020

Právní omezení: Tyto informace se vztahují pouze na uvedený materiál a nemusí platit, pokud je tento materiál použit v kombinaci s jinými materiály nebo v jakémkoli procesu. Tyto informace jsou podle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu. Na jejich přesnost, spolehlivost nebo úplnost se však neposkytuje žádná záruka ani prohlášení. Je odpovědností uživatele přesvědčit se o vhodnosti těchto informací pro vlastní konkrétní použití.