



SC REMED PRODIMPEX SRL  
ROMANIA, BUCURESTI;  
B-DUL BASARABIA, NR. 208-A;  
SECTOR 2, COD POSTAL 022131;  
R.C. J40/4974/1995;  
C.U.I. RO7447015;  
CAPITAL SOCIAL:62.500 LEI  
E-mail: [remedlaborator@gmail.com](mailto:remedlaborator@gmail.com)  
[www.remedlab.ro](http://www.remedlab.ro)  
TEL: +40(0)21-3527998;  
FAX: +40(0)21-3528071;



## FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

În conformitate cu Directiva EC 91/155/EEC

### REACTIV HAYEM

- IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII:
  - Identificarea produsului: Reactv Hayem;
  - Numele produsului: Reactv Hayem;
  - Utilizarea substanței/preparatului: Dispozitiv Medical de Diagnostic In Vitro- asigura numararea eritrocitelor; Reactant pentru analiza;
  - Identificarea societății SC REMED PRODIMPEX SRL.; tel: 021/3527998; fax: 021/3528071;
- COMPOZIȚIE/INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTI:
  - solutii apoasa de compusi anorganici.
  - CAS-No 7487-94-7; CE-Nr. 231-299-8;
  - Continut: diclorura de mercur
- IDENTIFICAREA PERICOLELOR:
  - nociv in caz de inghițire;
- MĂSURI DE PRIM AJUTOR:
  - După inhalare: aer curat
  - După contactul cu pielea: spalatii cu multa apa si indepartati imbracamintea contaminata;
  - După contactul cu ochii: clatiti cu multa apa pleoapa tinuta larg deschisa si chemati oftalmologul.
  - După înghițire: beti multa apa.
- MĂSURI CONTRA INCENDIILOR:
  - Moduri adecvate de stingere a incendiilor: adaptare la materialele care sunt depozitate in imediata apropiere.
  - Riscuri deosebite: necombustibil
  - Echipamente speciale de protecție contra incendiilor: nu stationati in zonele periculoase fara masca de gaze cu cartus adecvat.
  - Alte informații: evitati ca apa pentru stingerea incendiului sa patrunda in apa de suprafaliasau sau apa freatica.
- MĂSURI ÎN CAZ DE EMISII ACCIDENTALE:
  - Măsuri de precauție privitoare la persoane: a se evita contactul cu substanta; a nu se inhala vapori/aerosoli; asigurati furnizarea de aer proaspat in incaperile inchise.
  - Măsuri de protecție a mediului: nu permitatii patrunderea in rețeaua de canalizare.
  - Proceduri pentru curățare / absorbție: strangeti cu un material absorbant de lichide (mopul)
- MANIPULARE ȘI DEPOZITARE:
  - Manipulare/ manevrare: fara alte cerintie
  - Depozitare: temperatura de depozitare: de la + 10°C la + 25 °C.
- CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIEI PERSONALULUI:
  - Echipament de protecție a personalului: îmbrăcămintea de protecție trebuie selectată specific locului de muncă, în functie de concentratia si cantitatea de materiale cu risc manipulate; rezistenta îmbrăcămintii de protecție la chimicale trebuie să fie stabilită cu furnizorul;
  - Protecția căilor respiratorii: când sunt generati vapori sau aerosoli, mască contra gazelor;
  - Protecția mâinilor: in contact total: mănuși din cauciuc;
  - Siguranța în laborator: schimbati îmbrăcămintea contaminată; spălati mâinile si fata după lucrul cu substanta;
- PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE:
  - Starea de agregare: lichid;
  - Culoare: incolor ;
  - Miros: aproape fara miros;
  - Valoare pH la ( 20 °C): 4,0 – 6,5 ;
  - Densitate ( 20 °C): 1, 01 g/cm<sup>3</sup>;
  - Solubilitatea în apă ( 20 °C): solubil ;
- STABILITATE ȘI REACTIVITATE:

- Restricții: incalzire puternica
  - Incompatibilități chimice: parteneri general cunoscuti de reactiie cu apa.;
  - Produși de descompunere periculoși: nu sunt disponibile informatii;
11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE:
- Toxicitate acută: nu sunt disponibile date cantitative despre toxicitatea acestui produs.; proprietati care trebuie anticipate pe baza componentilor preparatului:
  - Informații toxicologice suplimentare: în caz de contact cu pielea: pericol de sensibilizare a pielii;
  - Date suplimentare: produsul trebuie manevrat cu grijă mai ales în contact cu alte chimicale;
12. INFORMAȚII ECOLOGICE:
- Efecte ecotoxice: date cantitative asupra efectului ecologic a acestui produs nu sunt disponibile.;
  - Date ecologice suplimentare: Urmatoarele se aplica materialului solubil in ape continut in compugii cu Hg in general (testat cu clorura de mercur (II )): Leuciscus idus LC50: 0.5 mg/1(48h),Daphnia magna EC50: 0.005-3,6 mg/1(48h), Chlorella pyrenoidosa EC50: 0.3 mg/1(5h), Pseudomonas fluorescens IC50: 0.005 mg/l. Toxicitatea ionilor de mercur(II) pentru organismele acvatice depinde de duritatea apei [sursa: IPCS].
  - A nu se permite infiltrarea in ape, ape reziduale sau sol!.
  - Concluzie generală: nu apar probleme ecologice dacă produsul este utilizat conform prospectului;
13. INFORMAȚII DESPRE TRANSPORT:
- Transport terestru ADR, RID UN 2024 compusi lichizi cu mercur, 6.1, II;
  - Transport pe mare IMDG-Code UN 2024 compsi lichizi cu mercur, 6.1, II, Marine Pollutant: PP Ems F-A S-A;
  - Transport aerian CAO, PAX compusi lichizi cu mercur, N.O.S., 6.1, UN 2024, II;
  - Reglementările de transport sunt considerate în conformitate cu reglementările internaționale și în forma aplicabilă în România. Posibilele abateri naționale în alte țări nu sunt luate în considerare;
14. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE:
- Etichetare conform cu Directivele EC;
  - Simbol:



- Fraze-R :  
R22 Nociv in caz de inghitire;  
R51/52 Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte pe termen lung asupra mediului acvatic.
  - Fraze-S:  
S61 A se evita dispersarea in mediu. A se vedea fisele/instructiuni de siguranta.
  - Contine diclorura de mercur.
15. ALTE INFORMAȚII:

Informațiile prezentate aici se bazează pe nivelul actual al cunoștințelor. Ele caracterizează produsul cu privire la măsurile de siguranță corespunzătoare. Ele nu reprezintă o garanție a proprietăților produsului.