

CHRONO-LOG CORPORATION

2 WEST PARK ROAD
HAVERTOWN, PA 19083-4691
1-800-247-6665
INTERNET <http://www.chronolog.com>
IN PA 610-853-1130

FAX 610-853-3972
E-MAIL chronlog@chronolog.com

1 - IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

NOME DEL PRODOTTO: Ristocetin CoFactor Assay (P/N 299)

PRODUTTORE: Chrono-log Corp.
2 West Park Road
Havertown, PA 19083, USA

Numero di telefono: 610-853-1130

Numero di fax: 610-853-3972

DISTRIBUTORE: Mascia Brunelli S.p.a.
Viale Monza 272
20128 Milano
Tel. +39 02/25.209.1 Fax: +39 02/2576428
www.masciabrunelli.it

2- COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

Nome della Sostanza	CAS No.	EC No.
Ristocetin CoFactor Assay	11140-99-1	-

Composto da:

Ristocetina liofilizzata
Piastrine umane liofilizzate
Plasma di riferimento – Normale
Plasma di riferimento – Carente
Tampone Tris

3 – IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

ATTENZIONE: Evitare il contatto e l'inalazione.

Prodotto esclusivamente per essere utilizzato in laboratorio a scopo di ricerca. Da non utilizzare in nessun caso per l'uomo, come farmaco, cibo, per uso cosmetico, agricolo, domestico o qualsiasi altro uso. Questo prodotto deve essere manipolato e utilizzato esclusivamente da personale qualificato in laboratori adeguatamente equipaggiati.

4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con occhi e pelle: lavare la pelle con sapone e abbondante acqua. Sciacquare immediatamente / lavare abbondantemente con acqua per 15 minuti e informare il personale medico. Assicurare un risciacquo adeguato separando le palpebre con le dita.

Inalazione: Portare immediatamente all'aria fresca il soggetto. Se la respirazione diventa difficoltosa informare il personale medico.

Ingestione: lavare la bocca, assicurarsi che il soggetto sia cosciente e informare immediatamente il personale medico.

5 – MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione: Usare metodi adeguati per l'ambiente (acqua nebulizzata, schiuma, estintori chimici asciutti o anidride carbonica).

Procedure speciali: indossare un autorespiratore e indumenti protettivi per evitare il contatto con occhi e pelle.

Raro pericolo di esplosione e combustione, emette fumi tossici in caso di incendio

6 – MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni personali: in caso di fuoriuscita di materiale, prendere le appropriate precauzioni per limitare l'esposizione utilizzando un adeguato equipaggiamento protettivo personale. Spegnerne tutte le sorgenti di combustione.

Metodi di pulizia: delimitare la zona sporcata e limitare la diffusione del materiale fuoriuscito. Asciugare con materiale assorbente. Lavare la zona abbondantemente.

Precauzioni per l'ambiente: raccogliere il materiale fuoriuscito, il materiale assorbente e l'acqua di lavaggio in contenitori adeguati per lo smaltimento secondo le norme in vigore per lo smaltimento dei rifiuti. Prevenire le perdite nelle fogne, tombini, acque superficiali, suolo.

7 – MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Evitare il contatto con pelle, occhi e vestiti. Utilizzare una ventilazione adeguata a limitare l'esposizione. Lavarsi abbondantemente dopo l'uso. Conservare secondo le istruzioni incluse.

8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione di occhi, viso e pelle: la scelta della protezione deve essere adeguata sul tipo di attività e alla potenziale esposizione al contatto con occhi viso e pelle. Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali o maschera per il viso se il contatto con gli occhi è probabile. Indossare guanti e camice da laboratorio o altri indumenti protettivi se il contatto con la pelle è probabile.

Protezione respiratoria: se si manipolano grosse quantità o per molto tempo in luoghi dove il materiale può evaporare o disperdersi nell'aria, indossare un respiratore purificatore d'aria approvato IOSH / MSHA per evitare l'inalazione di scarti/vapori. E' obbligatorio lo scarico meccanico.

Controlli tecnici: durante l'uso il materiale deve essere trattato in processi chiusi o contenuti con una cappa da laboratorio o con altro efficace sistema di aspirazione locale.

Misure igieniche: Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo, specialmente prima di mangiare, bere o fumare. Decontaminare o eliminare l'equipaggiamento protettivo dopo ogni utilizzo. In caso di ingestione avvertire immediatamente il personale medico.

9 – PROPRIETA' CHIMICO/FISICHE

- RISTOCETINA (ristocetina solfato) – polvere di colore bianco/marrone chiaro
Prodotto ricostituito – Sospensione di colore trasparente/marrone chiaro
Solubile in acqua.
- Piastrine umane liofilizzate e fissate in formalina – tappo compatto di colore bianco
Prodotto ricostituito – soluzione opaca
Solubile in acqua.
- Tampone Tris (50mM) – Liquido trasparente senza particolati.
- Standard di Riferimento – Polvere giallo chiaro
Prodotto ricostituito – soluzione giallo chiaro senza particolati
Solubile in acqua.
- Controllo patologico - Polvere giallo chiaro
Prodotto ricostituito – soluzione giallo chiaro senza particolati
Solubile in acqua.

Odore . Inodore

pH	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	nessun dato disponibile
Punto di fusione	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità/ Infiammabilità (solidi, gas)	nessun dato disponibile
Autoinfiammabilità	nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	nessun dato disponibile
Pressione vapore	nessun dato disponibile
Densità relativa	nessun dato disponibile
Solubilità: idrosolubilità	nessun dato disponibile
Liposolubilità (solvente da specificare)	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	nessun dato disponibile
Altri dati:	nessun dato disponibile

10 – STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità: Il prodotto è stabile in normali condizioni di uso e conservazione

Reattività: Prodotti di combustione o decomposizione pericolosi, fumi tossici di: Monossido di Carbonio, Biossido di Carbonio, Ossidi di Azoto, Ossidi di Zolfo

11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Attenzione: Ciascuna unità di plasma di origine umana utilizzata nella preparazione di questo prodotto è stata testata secondo i metodi approvati dalla FDA per la presenza di anticorpi per il Virus HIV tipo I e tipo II, Epatite B (HB Ag), Epatite C (HCV) con risultato negativo. In ogni caso nessun test può dare la sicurezza assoluta che un prodotto di derivazione umana sia privo di infezioni trasmissibili. Come tutti i materiali di origine umana, questo prodotto deve essere manipolato come potenzialmente infetto. Tutti i rifiuti di origine biologica dovrebbero essere adeguatamente etichettati e smaltiti separatamente da tutti gli altri rifiuti. Smaltire i rifiuti secondo le normative vigenti.

Il contatto diretto o ripetuto può causare irritazione.

Può causare sensibilizzazione.

Solo per uso medico diagnostico.

Tossicità acuta: può essere dannoso per inalazione, ingestione o assorbimento cutaneo. Può causare irritazione

Favorisce l'agglutinazione delle piastrine

RTECS #: V8650000. Ristomicina solfato

Dati di tossicità:

IVN-MUS LD50:600 mg/kg. AMBIEH 32,910,1987.

Organi bersaglio:

Comportamentali (tremore, eccitazione), Polmoni, torace o respirazione (altri cambiamenti).

Sono qui presentati solo i dati del registro degli effetti tossici delle sostanze chimiche (RTECS)

Consultare la voce sul RTECS per un'informazione completa.

12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare osservando le buone norme di igiene clinica. Evitare la dispersione nell'ambiente.

13 – CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

I reagenti devono essere valutati per un corretto smaltimento. Sodio azide può reagire con tubazioni di piombo e rame formando azoturi altamente esplosivi. Tutti i rifiuti dovrebbero essere correttamente etichettati e smaltiti secondo le normative nazionali e locali in vigore.

Tutti i reagenti utilizzati dovrebbero essere trattati come potenzialmente pericolosi e smaltiti di conseguenza.

Sciogliere o miscelare il prodotto con un solvente combustibile e bruciare in un inceneritore per prodotti chimici dotato di sistema di postcombustione e di abbattitore.

Lo smaltimento di grandi quantità come rifiuti deve sempre rispettare i regolamenti locali e nazionali CEE esistenti.

Devono essere utilizzati trasportatori di rifiuti registrati e siti di smaltimento autorizzati.

14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada:	Merce non pericolosa GGVS / ADR
Trasporto su rotaie	Merce non pericolosa GGVE / RID
Trasporto marittimo	Merce non pericolosa IMDG / GGV
Trasporto aereo	Merce non pericolosa ICAO / IATA-DGR

15 – INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questo prodotto non è ancora completamente testato secondo le direttive CEE 88/379 / CEE, 67/548 e CEE 79/831.

16 – ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni di cui sopra si basano sui dati a noi disponibili che riteniamo essere corretti. Dal momento che le informazioni possono essere applicate in condizioni al di fuori dal nostro controllo e a noi sconosciute, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i risultati del loro utilizzo. Chiunque le riceve deve valutare autonomamente gli effetti le proprietà e le protezioni che riguardano la propria particolare condizione.

Non si rilascia alcuna dichiarazione o garanzia esplicita o implicita (compresa una garanzia di idoneità o commerciabilità per uno scopo particolare), per quanto riguarda il materiale, l'accuratezza delle informazioni, i risultati o i pericoli connessi con l'uso del materiale. Usare cautela nella manipolazione e nell'uso del materiale.

Revisione del 2/9/2012