

Scheda di sicurezza: Irinotecan Hospira

Principio Attivo: Irinotecan

Indicazioni Cliniche: Farmaco citotossico, nella forma farmaceutica di concentrato per soluzione per infusione Rischi In caso di incendio si liberano fumi di ossido di azoto – utilizzare i normali estintori anti-incendio.

Il vigile del fuoco deve indossare maschere per la respirazione.

Sicurezza Non fumare.

Non respirare gas/fumi/vapori/spray.

Usare mascherine con dispositivo di filtrazione (P3).

Il farmaco deve essere manipolato con attenzione solo da professionisti esperti nella

manipolazione dei farmaci antineoplastici evitando l'esposizione e la contaminazione dell'ambiente

e del personale.

Il personale in stato di gravidanza non deve manipolare il farmaco.

In caso di spandimento accidentale – raccogliere il materiale in contenitori a tenuta evitando

l'esposizione. Ventilare l'area e pulire la superficie contaminata (vedere oltre).

Composizione Nome CAS nr.

Irinotecan cloridrato triidrato 136572-09-3

Derivato da camptotecina - antineoplastico

Identificazione Pericoloso

e Pericoloso se ingerito. Possibilità di rischi da effetti irreversibili. Potrebbe causare danno

del rischio genetico ereditabile.

Potrebbe causare danno al feto. Irritante per la cute, occhi e vie aeree.

Può causare diarrea ritardata.

Pronto Soccorso

Ingestione Indurre il vomito. Trattare con carbone attivo. Consultare immediatamente il medico.

Occhi Se il prodotto viene accidentalmente a contatto con gli occhi:

Tenere le palpebre divaricate e lavare con abbondante acqua corrente.

Assicurarsi che l'occhio sia ben irrigato tenendo le palpebre divaricate e assicurandosi che le palpebre non tocchino le strutture oculari quindi muovere le palpebre alzando occasionalmente la

palpebra superiore e inferiore.

Continuare a irrigare l'occhio fino a quando il centro antiveleni oppure il medico consigliano di

interrompere la procedura, oppure continuare per almeno 15 minuti.

Trasferire subito l'infortunato in ospedale o dal medico.

La rimozione delle lenti a contatto, se indossate, deve essere esequita solo da personale esperto.

Cute Nel caso di contatto accidentale con la cute:

Immediatamente svestire l'infortunato degli indumenti contaminati, incluso i gambali.

Lavare la cute con acqua corrente, e sapone se disponibile.

Chiedere la consulenza medica al manifestarsi di eventi irritativi cutanei.

Inalazione Se sono inalati fumi o prodotti di combustione allontanare l'infortunato dall'area contaminata.

Stenderlo e tenerlo al caldo e a riposo.

Prima di iniziare le procedure di pronto soccorso devono essere rimosse, se possibile eventuali

protesi, come la dentiera, per evitare che possano ostruire le vie aeree.

Se l'infortunato non respira, applicare un respiratore artificiale e trasferirlo in ospedale o

consultare un medico.

Indicazioni per il medico: Trattamento sintomatico

Fuoriuscita accidentale - Procedure d'emergenza
Fuoriuscita Immediatamente pulire i versamenti.

accidentale Evitare di respirare i vapori ed evitare che i versamenti vengano a contatto con la cute o con gli

occhi. Ventilare la zona contaminata.



Verificare l'entità della fuoriuscita accidentale assicurandosi di indossare indumenti protettivi. Raccogliere il materiale contaminato in un adatto contenitore per rifiuti tossici da incenerire.

Manipolazione e conservazione

Procedure per la Evitare il contatto con la persona, incluso l'inalazione.

manipolazione Se c'è rischio di esposizione, indossare indumenti protettivi.

Impiegare in una zona adequatamente ventilata.

Non mangiare, bere o fumare.

Assicurarsi, al termine della procedura di manipolazione, di lavarsi le mani con acqua e sapone.

Gli indumenti da lavoro devono essere lavati separatamente.

Accertarsi sempre di ottemperare alle norme di sicurezza sul lavoro.

Ottemperare alle istruzioni del produttore inerenti la conservazione e la manipolazione del

prodotto.

Gli ambienti devono essere controllati di routine al fine di accertarsi che gli standard sulla

sicurezza del posto di lavoro siano accettabili.

Conservazione Tenere lontano dalla luce. Non congelare.

Tenere lontano da materiali non compatibili, conservare in luoghi freschi, asciutti e ventilati.

Proteggere i contenitori da danni fisici.

Dati tossicologici Tossicità acuta

Orale (ratto) DL₅₀: 867 mg/kg

Irritante per la cute, gli occhi e le vie respiratorie.

Gli effetti tossici sull'uomo sono: disturbi gastrointestinali, come nausea e vomito. Può causare

diarrea ritardata. Gli studi sugli animali hanno dimostrato effetti cancerogeni.

Uso clinico: Deve essere diluito prima dell'uso. Confezioni monouso. Gli eventuali residui rimanenti nel flacone

devono essere gettati.

Istruzioni per l'impiego e la manipolazione e per lo smaltimento Come per gli altri farmaci antineoplastici, Irinotecan deve essere preparato e maneggiato con attenzione. Si richiede l'uso di occhiali, mascherina e guanti. Se la soluzione di Irinotecan concentrato per infusione o la soluzione preparata per l'infusione dovessero venire a contatto con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Se l'Irinotecan concentrato per infusione o la soluzione preparata per l'infusione dovessero venire a contatto con le membrane mucose, lavare immediatamente con acqua.

Preparazione per la somministrazione dell'infusione endovenosa

Come tutti i farmaci iniettabili, la soluzione di Irinotecan deve essere preparata in asepsi.

Se si osserva la formazione di un qualsiasi precipitato nei flaconcini o dopo ricostituzione, il prodotto deve essere eliminato seguendo le procedure ospedaliere standard applicabili ai farmaci citotossici.

In condizioni di asepsi, aspirare la quantità necessaria della soluzione di Irinotecan concentrato dal flaconcino per mezzo di una siringa graduata e iniettarla in una sacca o flacone per infusione da 250 ml contenente <u>solamente</u> soluzione di cloruro di sodio 0,9% oppure soluzione di glucosio al 5%. L'infusione deve poi essere mescolata perfettamente per rotazione manuale.

Eliminazione. Tutti i materiali utilizzati per la diluizione e la somministrazione devono essere eliminati secondo le procedure ospedaliere standard applicabili ai farmaci citotossici.