

HIP ULTRA (Soluție de curățare Hydrim cu protejarea instrumentarului)

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 2015/830 (REACH), Anexa II (453/2010) - Europa

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICARE

Identificator de produs HIP ULTRA (Soluție de curățare Hydrim cu protejarea instrumentarului)
Utilizare recomandată Agent de curățare pentru mașinile automate de procesare a instrumentarului Hydrim.
Furnizor SciCan Ltd, 1440 Don Mills Road, Toronto, ON, M3B 3P9, 1-800-667-7733
Nr. telefon în caz de urgență SciCan Ltd, 1-800-667-7733
FDS nr.: 052417

SECȚIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (Clasificarea, etichetarea și ambalarea)

Clasificare

Toxicitate acută (oral) - Categoria 4;
Corodarea/iritarea pielii - Categoria 3;
Lezarea gravă/iritarea ochilor - Categoria 2A

Elemente de etichetare



Cuvânt de avertizare:

Avertisment

Indicație (Indicații) de pericol:

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H316 Provoacă iritație cutanată ușoară.
H302 Nociv în caz de înghițire.

Indicație (Indicații) de precauție:

P280 Purtați echipament de protecție a ochilor.
P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție, cu multă apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P301 + P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un centru de INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la un medic dacă nu vă simțiți bine.

Descrierea pericolelor neclasificate altfel: Nu este cazul

SECȚIUNEA 3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

Denumire chimică	Nr. CAS	%	Alți identificatori
Acid difosfonic, (1-hidroxietiliden)-, Sare tetrapotasică	14860-53-8	5 - 10	
Xilensulfonat de sodiu	1300-72-7	3 - 7	
2-pirolidinonă, 1-octil-	2687-94-7	1 - 5	

SECȚIUNEA 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Măsuri de prim ajutor

Inhalare

Nu sunt necesare măsuri specifice de prim ajutor.

Contact cu pielea

Clătiți pielea cu apă rece. Spălați cu săpun și apă.

Identificator de produs: HIP ULTRA (Soluție de curățare Hydrim cu protejarea instrumentarului)

FDS nr.: 052417

Data întocmirii: 9 noiembrie 2015

Data ultimei revizuii: 11 septembrie 2019

Pagina 01 din 05

Contact cu ochii

Clătiți cu apă rece. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul, și continuați să clătiți. Consultați imediat medicul dacă apare sau persistă iritația.

Ingestie

Clătiți gura cu apă. Solicitați victimei să bea unul sau două pahare de apă, dacă poate. Solicitați asistență medicală.

Cele mai importante simptome și efecte, atât acute cât și întârziate

În caz de contact cu pielea: Provoacă iritație ușoară.

În caz de contact cu ochii: Provoacă o iritare gravă a ochilor

În caz de ingestie: Nociv în caz de înghițire.

Asistență medicală imediată și tratament special

Organe țintă

Nu este cazul.

SECȚIUNEA 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate

Necombustibil. Utilizați agenți de stingere adecvați pentru incendiul din jur.

Mijloace de stingere neadecvate

Nu se cunosc.

Pericole speciale cauzate de substanța chimică

Nu se cunosc. Nu este inflamabil conform criteriilor WHMIS/OSHA.

Echipament special de protecție și precauții pentru pompieri

Ca la orice incendiu, purtați aparate de respirație autonome cu presiune în funcție de cerere, MSHA/NIOSH (omologat sau echivalent) și echipament protecție complet. Pompierii vor trebui să poarte îmbrăcăminte de protecție completă și aparat de respirație autonomă.

SECȚIUNEA 6. MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Utilizați echipamentul individual de protecție recomandat în secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate.

Măsuri de siguranță pentru mediul înconjurător

Înainte de a încerca curățarea, consultați datele despre pericol. Analizați cerințele guvernamentale federale, provinciale și locale înainte de eliminare. Deversări mari (mai mari de 5 galoane): Împiedecați ca deversările mari să intre în apele de suprafață.

Metode și materiale pentru izolare și curățare

Produsul diluat poate fi eliminat în canalizarea menajeră. Se va utiliza clătirea cu apă pentru curățarea finală.

SECȚIUNEA 7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Folosiți bunele practici de igienă industrială la manipularea acestui material. Nu mâncați, beți și nu depozitați alimente în zonele de lucru. Nu fumați în zonele de lucru. Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea. A nu se ingera.

Depozitarea în condiții de securitate

A se proteja împotriva înghețului. Evitați depozitarea la temperaturi ridicate, păstrați recipientul ermetic închis într-un loc uscat și bine ventilat. A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNA COPILOR.

Utilizări finale specifice

Se va utiliza doar pentru mașinile automate de procesare a instrumentarului Hydrim.

SECȚIUNEA 8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

Limite de expunere: Nu sunt disponibile informații.

Controale tehnice adecvate

Nu se recomandă controale specifice. De obicei, este adecvată ventilația generală.

Măsuri personale de protecție

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție.

Protecția pielii

Nu este necesară dacă produsul este utilizat conform instrucțiunilor.

Protecția căilor respiratorii

Nu este necesară în mod normal, dacă produsul este utilizat conform instrucțiunilor.

Controlul expunerii mediului: Nu este necesară dacă produsul este utilizat conform instrucțiunilor.

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Proprietăți fizice și chimice de bază

Aspect	Limpede incolor.
Miros	Inodor
Pragul de acceptare a mirosului	Nu sunt disponibile informații
pH	9,3 - 9,8
Punct de topire/punct de îngheț	Nu este disponibil (îngheț)
Punctul inițial de fierbere/intervalul de fierbere	Nu sunt disponibile informații
Punct de aprindere	> 93,3 °C (199,9 °F)
Viteză de evaporare	Nu sunt disponibile informații
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nu este cazul (lichid).
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu sunt disponibile informații (superioară); nu sunt disponibile informații (inferioară)
Presiunea de vaporii	Nu sunt disponibile informații
Densitatea vaporilor (aer = 1)	Nu sunt disponibile informații
Densitate relativă (apă = 1)	1,113 la 20 °C
Solubilitate	Solubil în apă
Coeficientul de partiție, n-octanol/apă (log K _{ow})	Nu sunt disponibile informații
Temperatura de autoaprindere	Nu este cazul
Temperatura de descompunere	Nu sunt disponibile informații
Vâscozitate	Nu este disponibilă (cinematică)
Proprietăți explozive	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	Nu este oxidant
Alte informații	
Starea fizică	Lichid
COV (% as)	0,00 %*

*-Titlul 17, Codul de reglementări din California, Divizia 3, Capitolul 1, Subcapitolul 8.5, Articolul 2, Produse de consum, Secțiunea 94508.

SECȚIUNEA 10. STABILITATEA ȘI REACTIVITATEA

Reactivitatea

Nu este reactiv.

Stabilitatea chimică

Stabil în condiții normale.

Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se va produce polimerizare periculoasă.

Condiții de evitat și materiale incompatibile

A nu se amestecă cu niciun alt produs de curățare sau dezinfectare.

Prođuși de descompunere periculoși

Niciunul previzibil în mod rezonabil.

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Căi probabile de expunere

Contact cu ochii; contact cu pielea; ingerare; inhalare.

Toxicitate acută

LC50 (inhalare) > 20 mg/L

Identificator de produs: HIP ULTRA (Soluție de curățare Hydrim cu protejarea instrumentarului)

FDS nr.: 052417

Data întocmirii: 9 noiembrie 2015

Data ultimei revizuirii: 11 septembrie 2019

Pagina 03 din 05

LD50 (oral) > 500 mg/kg

LD50 (dermic) > 5000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Poate constitui un ușor iritant pentru piele.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

STOT (toxicitate asupra unui organ țintă specific) - expunere unică

Inhalare

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Absorbția cutanată

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Ingestie

Nociv în caz de înghițire.

STOT (toxicitate asupra unui organ țintă specific) - expunere repetată

Sensibilizarea căilor respiratorii și/sau a pielii

Sensibilizarea pielii: nu este un sensibilizator al pielii.

Sensibilizarea tractului respirator: nu este un sensibilizator respirator.

Carcinogenicitate

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitatea asupra funcției de reproducere

Dezvoltarea descendenților

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Funcția sexuală și fertilitatea

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Efecte asupra alăptării sau prin intermediul alăptării

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Mutagenicitatea celulelor embrionare

Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Efecte interactive

Nu se cunosc.

Pericol prin aspirare

Nu prezintă riscuri de aspirare

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Toxicitate: Neclasificat pentru toxicitatea acvatică conform CLP

Persistență și degradabilitate: Pe baza ingredientelor, amestecul este ușor biodegradabil.

Potențial de bioacumulare: Pe baza ingredientelor, amestecul nu este bioacumulativ.

Mobilitate în sol: Nu sunt disponibile informații

Rezultatele evaluării PBT și vPvB: Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Alte efecte adverse: Nu sunt disponibile informații

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Metode de eliminare

Produsul diluat poate fi eliminat în canalizarea menajeră.

SECȚIUNEA 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Informații privitoare la expediere

Nereglementat în conformitate cu reglementările Canadian TDG. Nereglementat în conformitate cu reglementările US DOT.

Nr. ONU: Nu este cazul

Denumirea corectă ONU pentru expediere: Nu este cazul

Clasa de pericol pentru transport: Nu este cazul

Grupa de ambalare: Nu este cazul

Identificator de produs: HIP ULTRA (Soluție de curățare Hydrim cu protejarea instrumentarului)

FDS nr.: 052417

Data întocmirii: 9 noiembrie 2015

Data ultimei revizuirii: 11 septembrie 2019

Pagina 04 din 05

Pericole pentru mediu: Nu este cazul

Măsuri speciale de precauție Nu este cazul
pentru utilizator

Transport în vrac conform Anexei II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu este cazul

Alte informații

ADR, RID, ADN, IMO/IMDG.: Nu este reglementat de niciunul dintre regulamentele de mai sus.

IATA/ICAO (aerian): Nereglementate ca mărfuri periculoase.

SECȚIUNEA 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

Siguranță, sănătate și reglementări privind mediul înconjurător

Canada

Clasificarea conf. WHMIS



Clasa D2B

D2B - Toxic (irită ochii)

Lista substanțelor domestice (DSL) / Lista substanțelor non-domestice (NDSL)

Toate ingredientele sunt listate în DSL/NDSL.

SUA

Legea de control a substanțelor toxice (TSCA) secțiunea 8 litera (b)

Toate ingredientele sunt listate în inventarul TSCA.

EUROPA

Ingredientele conform Regulamentelor CE privind detergenții 648/2004.

Surfactanți anionici 5-15%

Surfactanți neionici sub 5%

Evaluarea securității chimice: O evaluare a securității chimice nu a fost efectuată în amestec.

SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMAȚII

Clasificare HMIS	Sănătate - 1	Inflamabilitate - 0	Pericol fizic - 0
FDS întocmită de	Virox Technologies Inc.		
Nr. telefon	(800) 387-7578		
Data întocmirii	9 noiembrie 2015		
Data ultimei revizuirii	11 septembrie 2019		
Declinarea răspunderii	Pentru o FDS actualizată, vă rugăm să contactați furnizorul/producătorul indicat pe prima pagină a acestui document. Informațiile conținute au fost obținute din surse considerate corecte din punct de vedere tehnic și de încredere. Deși s-au depus toate eforturile pentru a asigura prezentarea completă a pericolelor produsului, în unele cazuri, datele nu sunt disponibile și sunt declarate ca atare. Întrucât condițiile de utilizare ale produsului sunt în afara controlului furnizorului, se presupune că utilizatorii acestui material au fost instruiți complet în conformitate cu cerințele tuturor legilor și reglementărilor aplicabile. Nu se oferă nicio garanție, expresă sau implicită, iar producătorul/furnizorul nu va fi răspunzător pentru nicio pierdere, vătămare sau daună indirectă care poate rezulta din utilizarea sau pe baza informațiilor conținute în acest document. Conținutul acestui document a fost întocmit în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 2015/830, Anexa II (453/2010) - Europa și standardele de comunicare a pericolelor OSHA (HCS 2012).		

Identificator de produs: HIP ULTRA (Soluție de curățare Hydrim cu protejarea instrumentarului)

FDS nr.: 052417

Data întocmirii: 9 noiembrie 2015

Data ultimei revizuirii: 11 septembrie 2019

Pagina 05 din 05