

PRODUCTO: Deprex H-31**SECCION 01: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACION DE LA COMPANIA**

PREPARADO POR.....	CUESTIONES REGLAMENTARIAS
FECHA DE PREPARACIÓN..	07 ABRIL/99
NOMBRE QUIMICO.....	Dextrina
USO DEL MATERIAL:	DEPRESOR.
FAMILIA QUIMICA:	CARBOHIDRATO MODIFICADO
FORMULA QUIMICA:	NO SE APLICA
PESO MOLECULAR:	NO SE APLICA

SECCION 02: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTES PELIGROSOS	%BY WT	NIVELES DE EXPOSICION ACGIH TLV-TWA	# C.A.S.	LD/50, VIAS, ESPECIES	LC/50, VIAS, ESPECIES
PRODUCTOS SIN CONTROL	100	NO APLICABLE	9004-53-9 NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE

SECCION 03: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**VIA DE INGRESO:**

CONTACTO DERMICO:	NO IRRITANTE EN UN PRIMER CONTACTO CON LA PIEL, PERO PUEDE CAUSAR UNA SUAVE Y TRANSITORIA IRRITACIÓN.
ABSORCION DERMICA:	NO PRESENTA EFECTOS NOCIVOS DESDE LA INFORMACIÓN DISPONIBLE
CONTACTO OCULAR:	NO IRRITANTE EN UN PRIMER CONTACTO CON LOS OJOS, PERO EL CONTACTO PUEDE CAUSAR LEVES Y TRANSITORIAS IRRITACIONES.
INHALACION AGUDA:	LA INHALACIÓN DEL POLVO PUEDE IRRITAR LAS FOSAS NAALES.
INHALACION CRONICA:	NO DISPONIBLE. VER INHALACION AGUDA.
INGESTION:	INOFENSIVA.
EFFECTOS DE EXPOSICION AGUDA:	VEASE LAS VIAS DE INGRESO
EFFECTOS DE EXPOSICION CRONICA:	NO DISPONIBLE

PRODUCTO: Deprex H-31**SECCION 04: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS****MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

DERMICO:	AUNQUE ESTE PRODUCTO NO ES IRRITANTE, LAS AREAS AFECTADAS DEBEN SER LAVADAS CON AGUA Y JABON.
OCULAR:	ENJUAGARSE CONTINUAMENTE CON BASTANTE AGUA POR UNOS 15 MINUTOS. RECIBIR ATENCIÓN MEDICA SI LA IRRITACIÓN PERSISTE.
INHALACION:	LLEVAR A LA PERSONA AL AIRE LIBRE.
INGESTION:	INOFENSIVA; LAVARSE CON AGUA LA BOCA SI SE QUIERE.
NOTAS AL MEDICO.	NO HAY UN ANTIDOTO ESPECFICO, EL TRATAMIENTO DE LA SOBREEXPOSICION DEBERA CONCENTRARSE EN CONTROLAR LOS SINTOMAS Y LA CONDICION CLINICA DEL PACIENTE.

CONSEJOS GENERALES:	EVITAR ALTOS NIVELES DE POLVO, USAR UNA MASCARA PARA POLVO O RESPIRADOR CUANDO SEA NECESARIO.
---------------------	---

SECCION 05: MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

LIMITES DE INFLAMABILIDAD.	NO DISPONIBLE. NO CONSIDERADO INFLAMABLE, PERO EL POLVO PUEDE FORMAR UNA MIXTURA EXPLOSIVA EN EL AIRE.
SI LA RESPUESTA ES SI, BAJO QUE CONDICIONES?	
MEDIOS DE EXTINCION:	DIOXIDO DE CARBONO, AGUA. USAR EN MEDIDA APROPIADA A LA FUENTE PRIMARIA DEL FUEGO .
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES:	COMPLETAMENTE, PRESIONES POSITIVAS APARATOS RESPIRATORIOS Y APROPIADA ROPA PROTECTORAS PUEDEN SER USADAS EN FUEGOS SEVEROS INVOLUCRANDO SUSTANCIAS QUÍMICAS.
METODO DEL TEMPERATURA DE INFLAMABILIDAD °C:	NO APLICABLE.
TEMPERATURA DE AUTOINILAMACION, °C:	APROXIMADAMENTE 400.
CLASE DE INFLAMABILIDAD T.D.G.:	NO REGLAMENTADO.
UMITE DE EXPLOSION EN AIRE:	APROXIMADAMENTE 60 g/m ³ .
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA COMBUSTION:	OXIDOS DE CARBONO (CO, CO ₂)
DATOS DE EXPLOSION:	
SENSIBILIDAD A DESCARGAS ESTATICAS:	CON TODOS LOS POLVOS SECOS, EQUIPOS MECÁNICOS DE CAMPO EN CONTACTO CON MATERIALES SECOS PARA DISIPAR LA ELECTRICIDAD ESTATICA. NO DISPONIBLE.
SENSIBILIDAD AL IMPACTO:	NO DISPONIBLE.
VELOCIDAD DE COMBUSTION:	NO DISPONIBLE.
POTENCIA EXPLOSIVA:	NO DISPONIBLE.

SECCION 06: MEDIDAS EN CASO DE EMISIÓN ACCIDENTAL

PROCEDIMIENTOS DE LIMPIEZA, FUGAS Y DERRAMES	ESCOBILLAR EL BULK REMANENTE DENTRO DE LOS CONTENEDORES. CHORREE EL AREA CON AGUA DESPUES LIMPIARLO COMPLETAMENTE.
--	--

PRODUCTO: Deprex H-31

SECCION 07: MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

NECESIDADES DE ALMACENAJE:	ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO, PARA LA INTEGRIDAD DEL PRODUCTO.
PROCEDIMIENTOS DE MANIPULACION Y EQUIPO.	PERMANECER LEJOS DE CALOR, CHISPAS Y LLAMAS ABIERTAS. CIERRE EL CONTENEDOR DESPUÉS DE CADA USO. EVITAR DESCARGAS ESTATICAS. EVITAR INHALACIÓN CRÓNICA DEL POLVO.
INSTRUCCIONES ESPECIALES DE ENVIO:	PROTEGER CONTRA DAÑOS FISICOS. TENER PRECAUCION CUANDO MANIPULAMOS O ENVIAMOS CUALQUIER SUSTANCIA QUÍMICA.

SECCION 08: CONTROLES DE EXPOSICIONES / PROTECCIÓN PERSONAL

MEDIDAS PREVENTIVAS:	EVITAR EL CONTACTO CON LOS OJOS . EVITAR RESPIRAR EL POLVO.
EQUIPO PROTECTOR:	
GUANTES/TIPO:	NO SON REQUERIDOS NORMALMENTE.
RESPIRADOR/TIPO:	UNA APROPIADA MASCARILLA PARA POLVOS ES RECOMENDADA BAJO CONDICIONES DE MUCHO POLVO.
OCULAR/TIPO:	USAR LENTES DE SEGURIDAD O GAFAS.
CALZADO/TIPO:	NO SON REQUERIDOS NORMALMENTE
ROPA/TIPO:	UTILIZAR ROPA PROTECTORA ADECUADA O UN GUARDAPOLVO.
OTRO/TIPO:	NINGUNO.
CONTROLES DE INGENIERIA:	VENTILACIÓN ADECUADA PARA EVITAR UNA INHALACIÓN CRÓNICA DE POLVOS.

SECCION 09: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUIMICAS

FRASES DE RIESGO:	EVITAR RESPIRAR EL POLVO.
ESTADO FISICO:	SÓLIDO. (POLVO)
OLOR/ASPECTO:	AMARILLENTO. OLOR A CEREAL.
UMBRAL DE OLOR:	NO SE APLICA.
PRESION DE VAPOR:	NO SE APLICA.
DENSIDAD AL VAPOR (AIRE=1):	NO SE APLICA.
% VOLATILES:	
POR PESO	NO SE APLICA.
PUNTO DE EBULLICION, °C:	NO SE APLICA.
PUNTO DE SOLIDIFICACION, °C:	NO SE APLICA.
pH:	NO SE DISPONE.
GRAVEDAD ESPECIFICA:	3 - 4
SOLUBILIDAD EN AGUA (A 20°C):	Mínimo 90% DSB (20 °C).
COEFICIENTE DE DISTRIBUCION AGUA/ACEITE:	NO SE DISPONE.

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUIMICA:	
SI	SI
NO, CUALES CONDICIONES?	
COMPATIBILIDAD CON OTRAS SUSTANCIAS:	
SI.	
NO, CUALES?	NO SE DISPONE.
REACTIVIDAD,	
BAJO QUE CONDICIONES?	NO SE DISPONE.
DESCOMPOSICIÓN:	SIN DESCOMPOSICIÓN, EXCEPTO TERMICA

SECCION 11: INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

LD 50 DEL MATERIAL, ESPECIE Y VIA:	NO SE DISPONE.
LC 50 DEL MATERIAL, ESPECIE Y VIA:	NO SE DISPONE.
LIMITE DE EXPOSICION DEL MATERIAL:	TWA – POLVO TOTAL: 15 mg/m ³ , FRACCION RESPIRABLE 5 mg/m ³ . VER REFERENTE A VIAS DE ENTRADA. SECCION 3
IRRITABILIDAD DEL MATERIAL CAPACIDAD DE SENSIBILIZACION DEL MATERIAL:	NO SE DISPONE.
CARCINOGENICIDAD DEL MATERIAL.	
EFFECTOS REPRODUCTIVOS.	
TOXICIDAD REPRODUCTIVA	NO SE DISPONE.
MUTAGENICIDAD:	NO SE DISPONE.
TERATOGENICIDAD Y EMBRIOTOXICIDAD:	NO SE DISPONE.
MATERIALES SINERGISTICOS:	NO SE DISPONE.

SECCION 12: INFORMACIÓN ECOLOGICA

BIODEGRADABILIDAD AMBIENTAL	NO SE DISPONE NO SE DISPONE
--------------------------------	--------------------------------

SECCION 13: CONSIDERACIONES AL DESECHAR

DISPOSICIÓN DE RESIDUOS, METODO Y EQUIPO:	SE DEBERAN DESECHAR TODOS LOS RESIDUOS DE ESTE PRODUCTO, INCLUYENDO TODOS LOS RECIPIENTES VACIOS DE ACUERDO CON LOS REGLAMENTOS MUNICIPALES, PROVINCIALES Y FEDERALES.
--	--

SECCION 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

CLASIFICACION T.D.G.	NO REGULADO.
NOMBRE DE ENVIO T.D.G.	NO SE APLICA.
INFORMACIÓN SOBRE EL ENVIO T.D.G.	NO SE APLICA.

SECCION 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

CLASIFICACION WHMIS:	PRODUCTO NO CONTROLADO. ESTE MSDS ES PROPORCIONADO COMO UN SERVICIO AL CLIENTE.
ACATAMIENTO CPR	ESTE PRODUCTO HA SIDO CLASIFICADO DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DE RIESGOS DE LA CPR Y LA MSDS CONTIENE TODA LA INFORMACIÓN REQUERIDA POR LA CPR.

SECCION 16: OTRA INFORMACION

FECHA DE FABRICACIÓN MSDS	29 de Julio de 1998
NOTA.....	La información contenida en esta Hoja de Datos de seguridad de los Materiales ha sido obtenida del fabricante y, donde sea aplicable, de otras fuentes confiables tales como CCOHS y RTECS. Sin embargo, CHARLES Tennant & Company (CANADA) LTD. No ofrece garantía alguna, expresa o implícita, con respecto a la exactitud, alcance o idoneidad de la información aquí incluida y no será responsable (independientemente de culpa) ante ninguna persona, directa o indirectamente, por danos o lesiones debidos al uso de este producto que surjan o estén relacionados con la exactitud, o idoneidad de dicha información.

SECCION 16: OTRA INFORMACION

NOTA:

Para promover una manipulación segura, cada cliente o destinatario deberá (1) notificar a sus empleados, agentes, contratistas y otras personas que sepa o crea que utilizarán este material de la información incluida en esta MSDS y de cualquier otra información relacionada con los riesgos o la seguridad; (2) suministrar esta misma información a cada uno de los estos clientes que usen el producto. y (3) solicitar a sus clientes que notifiquen esta información a sus empleados, clientes y otros usuarios del producto.