



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD MOLDEX

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO MOLDEX

NUM. DE PRODUCTO 525096

UTILIZACIÓN Mortuary Fungal Inhibitor

PROVEEDOR Dodge Company Ltd,
Units 11/15 Ardglan Industrial
Estate,
Whitchurch, Hampshire,
RG28 7BB, United Kingdom
44 (0)1256-893883
44 (0)1256-893868

2 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Denominación	Núm. EC:	No. CAS	Contenido	Clasificación
DICHLOROPHEN		97-23-4	1-5%	Xn;R22.
PROPAN-2-OL	200-661-7	67-63-0	30-60%	F;R11 Xi;R36 R67

El texto completo de todas las frases R es mostrado en la sección 16.

3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Fácilmente inflamable. Irrita los ojos. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

CLASIFICACIÓN Xi;R36. F;R11. R67.

4 PRIMEROS AUXILIOS

NOTAS PARA EL USUARIO

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

INHALACIÓN

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Conseguir atención médica. ¡NOTA! ¡Alejar a la persona afectada del calor, chispas y llamas!

INGESTIÓN

NO INDUCIR EL VÓMITO NUNCA INDUCIR EL VÓMITO O DAR DE BEBER A PERSONAS INCONSCIENTES Alejar a la víctima inmediatamente de la fuente de exposición. Proporcionar reposo, calor y aire fresco. Conseguir atención médica.

CONTACTO CON LA PIEL

Retirar la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel a fondo con jabón y agua durante varios minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

CONTACTO CON LOS OJOS

Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Si continúa el malestar después de lavarse, contacte un médico.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN

Usar: Espuma. Productos químicos secos, arena, dolomita etc.

MEDIDAS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Evite la inhalación de vapores y gases. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua hasta mucho después de que el fuego haya cesado. Mantener el exceso de agua fuera de estanques y alcantarillados. Colocar diques para controlar el agua.

RIESGOS INSÓLITOS DE INCENDIO Y DE EXPLOSIÓN

Los vapores son más pesados que el aire y se pueden esparcir por el suelo hasta llegar a fuentes de ignición.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

MOLDEX**MÉTODOS DE LIMPIEZA**

Detenga la fuga si es posible hacerlo sin riesgo. Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar. No contamine el drenaje o el alcantarillado. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Lavarse cuidadosamente después de manipular derrames.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**PRECAUCIONES DE USO**

Evitar derrames, y el contacto con los ojos y la piel. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas. Ventilar bien, evitar la respiración de vapores. Utilizar respirador aprobado si la contaminación del aire es superior al nivel aceptado. Consérvese el recipiente bien cerrado. Solamente use equipo eléctrico a prueba de explosiones.

PRECAUCIONES DE ALMACENAJE

Guardar lejos del calor, las chispas y llamas desnudas. Manténganse los recipientes bien cerrados. Guardar en el recipiente original.

CRITERIOS DE ALMACENAJE

Almacenaje de líquido inflamable.

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Denominación	ESTÁNDAR	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
PROPAN-2-OL	VLA	400 ppm	998 mg/m3	500 ppm	1250 mg/m3

EQUIPO DE PROTECCIÓN**MEDIDAS TÉCNICAS**

Proveer ventilación adecuada de escape general y local.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Deberá usarse equipo respiratorio si la concentración en aire excede un nivel aceptable.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Usar guantes protectores.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de protección resistentes a las salpicaduras para proteger los ojos.

OTRAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto prolongado o repetido con el líquido o el vapor.

MEDIDAS DE HIGIENE

¡PROHIBIDO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO! Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente lavarse la piel con agua y jabón, si llega a ser contaminada. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO	Claro Líquido		
COLOR	Paja		
OLOR	leve (o suave) Olor a goma.		
DESCRIPCIÓN DE LA VOLATILIDAD	Volátil.		
SOLUBILIDAD	Soluble en agua.		
PUNTO DE EBULLICIÓN (°C)	81-83 760 mm Hg	DENSIDAD RELATIVA	.910-.920 @ 20 °c
DENSIDAD DE VAPOR (aire=1)	>1	PRESIÓN DE VAPOR	33 mmHg @ 20 °c
TASA DE EVAPORACIÓN	>1 BuAc=1	GRADO DE EVAPORACIÓN (%)	95
PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)	56 CC (Taza cerrada).	LÍMITE DE INFLAMABILIDAD - INFERIOR (%)	2
LÍMITE DE INFLAMABILIDAD - SUPERIOR (%)	12		

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

MOLDEX**ESTABILIDAD**

Estable a temperaturas normales.

CONDICIONES A EVITAR

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición. Evitar el contacto con los agentes reductores fuertes.

MATERIALES A EVITAR

Sustancias oxidantes fuertes.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

Los incendios producen: Vapores/gases/humos de Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO₂).

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**ADVERTENCIAS PARA LA SALUD**

INHALACIÓN. Puede irritar el sistema respiratorio. **CONTACTO CON LA PIEL.** Desengrasa la piel. Puede agrietar la piel y causar eczema. **CONTACTO CON LOS OJOS.** Puede ser fuertemente irritante para los ojos. **INGESTIÓN.** Puede causar dolor de estómago o vómitos.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA**ECOTOXICIDAD**

Desconocido.

13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**MÉTODOS DE ELIMINACIÓN**

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE**

ISOPROPANOL (ALCOHOLISOPROPILICO)

NO. ONU CARRETERA	1219	NO. DE CLASE ADR	3
CLASE ADR	Clase 3: Líquidos inflamables.	GRUPO DE EMBALAJE ADR	II
No. de RIESGO (ADR)	33	NO. DE ETIQUETA ADR	3
CÓDIGO HAZCHEM	2YE	NO. DE CEFIC TEC(R)	30GF1-I+II
NO. DE CLASE RID	3	GRUPO DE EMBALAJE RID	II
NO. ONU TRANSPORTE MARÍTIMO	1219	CLASE IMDG	3
NO. DE PÁGINA IMDG	3	GRUPO DE ENVASADO IMDG	II
EMS	F-E, S-D	MFAG	See Guide
CONTAMINANTE MARINO	No.	NO. ONU, AEREO	1219
CLASE DE TRANSPORTE AEREO	3	GRUPO DE ENVASADO AEREO	II

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**ETIQUETADO**

Irritante



Fácilmente inflamable

FRASES DE RIESGO

R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
R11	Fácilmente inflamable.
R36	Irrita los ojos.

MOLDEX

FRASES DE SEGURIDAD

S9	Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
S16	Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.
S25	Evítese el contacto con los ojos.
S26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S37	Úsense guantes adecuados.
S51	Úsease únicamente en lugares bien ventilados.
S1/2	Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.
S60	Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.
P11	Restringido a usuarios profesionales.

DIRECTIVAS EUROPEAS

Directiva de preparaciones peligrosas 1999/45/CE. Sistema de información específica sobre las preparaciones peligrosas. 2001/58/CE.

16 OTRAS INFORMACIONES

FECHA DE REVISIÓN

May 2007

FRASES - R (TEXTO COMPLETO)

R11	Fácilmente inflamable.
R22	Nocivo por ingestión.
R36	Irrita los ojos.
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

CLÁUSULA DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.