# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
# SILCOLAN PUMP SPRAY

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

NOMBRE DEL PRODUCTO SILCOLAN PUMP SPRAY

NUM. DE PRODUCTO 619001

UTILIZACIÓN Emollient Spray

PROVEEDOR Dodge Company Ltd,
Units 11/15 Ardglen 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 |
|---|---|---|---|---|
| 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 USARIO

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

Puede incendiarse al ser calentado.

## 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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 | Incoloro a amarillo pálido |
| OLOR | Olor a goma. |
| DESCRIPCIÓN DE LA VOLATILIDAD | Volátil. |
| SOLUBILIDAD | Soluble en agua. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| PUNTO DE EBULLICIÓN (°C) | 82-84 760 mm Hg | DENSIDAD RELATIVA | .700-.800 @ 20 °c |
| DENSIDAD DE VAPOR (aire=1) | >1 | TASA DE EVAPORACIÓN | >1 BuAc=1 |
| GRADO DE EVAPORACIÓN (%) | 99 | PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C) | <23 CC (Taza cerrada). |
| LÍMITE DE INFLAMABILIDAD - INFERIOR (%) | 2 | LÍMITE DE INFLAMABILIDAD - SUPERIOR (%) | 12 |

## 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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 ($CO_2$).

## 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 ( ALCOHOLISOPROPÍLICO) | | |
| 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. |

FRASES DE SEGURIDAD

| | |
|---|---|
| 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. |
| S51 | Úsese únicamente en lugares bien ventilados. |
| S3/9 | Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. |

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. |
| 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.