



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

D-12

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

NOMBRE DEL PRODUCTO D-12

NUM. DE PRODUCTO 502013

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
TOSILCLORAMIDA SÓDICA	204-854-7	127-65-1	10-30%	C;R34 Xn;R22 R42 R31

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

3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Provoca quemaduras. Posibilidad de sensibilización por inhalación.

CLASIFICACIÓN R42. C;R34.

4 PRIMEROS AUXILIOS**INHALACIÓN**

Alejar a la víctima inmediatamente de la fuente de exposición. Conseguir atención médica.

INGESTIÓN

Beber agua en abundancia. NO inducir el vómito. Buscar atención médica inmediatamente.

CONTACTO CON LA PIEL

Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua. Póngase en contacto con un médico si la irritación persiste.

CONTACTO CON LOS OJOS

Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quitense las lentillas y abra bien el ojo.

Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Póngase en contacto con un médico si continúa el malestar.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**MEDIOS DE EXTINCIÓN**

Para extinguir un incendio, utilice espuma, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua.

MEDIDAS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Usar ropa especial de protección. La ropa de protección regular puede no ser segura.

RIESGOS INSÓLITOS DE INCENDIO Y DE EXPLOSIÓN

El polvo puede formar una mezcla explosiva con el aire. Puede estallar en un incendio.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Úsese indumentaria protectora completa. En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio con provisión de aire.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**PRECAUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

Evítese su liberación al medio ambiente.

MÉTODOS DE LIMPIEZA

Use ropa protectora apropiada. Proveer buena ventilación. Recoger el producto con una aspiradora. De no ser posible, se recoge con una pala, una escoba o semejante.

D-12

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES DE USO

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas.

PRECAUCIONES DE ALMACENAJE

Guardar en el recipiente original. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Guardar lejos del calor, las chispas y llamas desnudas. Guárdese en un lugar seco.

CRITERIOS DE ALMACENAJE

Almacenaje de materiales corrosivos.

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN



PROTECCIÓN RESPIRATORIA

En caso de ventilación insuficiente, utilice un equipo respiratorio adecuado.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Para el contacto repetido o prolongado con la piel, usar guantes protectores apropiados.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Se recomienda usar protección para los ojos/la cara.

OTRAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Usar ropa apropiada para prevenir que se salpique o contamine la piel.

PROTECCIÓN CUTÁNEA

Si existe riesgo de contacto: use delantal o indumentaria protectora adecuada.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO	Polvo cristalino		
COLOR	Blanco/blanquecino		
OLOR	Olor ligero. Cloro.		
SOLUBILIDAD	Soluble en agua.		
DENSIDAD DE MASA	1.120 gms/cm ³	DENSIDAD DE VAPOR (aire=1)	>1
GRADO DE EVAPORACIÓN (%)	4	PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)	No puede destellar.

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD

Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

CONDICIONES A EVITAR

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA

No polimeriza.

MATERIALES A EVITAR

Sustancias oxidantes fuertes.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

Los incendios producen: Gases/vapores/humos tóxicos de Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO₂). Gases nitrosos (NO_x). Óxidos de Sulfuro.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INHALACIÓN

El polvo puede irritar los pulmones y las vías respiratorias.

INGESTIÓN

Irritante. Puede causar náuseas, dolor de estómago y vómito.

D-12

CONTACTO CON LA PIEL

El contacto prolongado y frecuente puede causar enrojecimiento e irritación.

CONTACTO CON LOS OJOS

Puede ser fuertemente irritante para los ojos.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

ECOTOXICIDAD

Desconocido.

13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

INFORMACIÓN GENERAL

El envase ha de estar vacío (no debe gotear).

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

SÓLIDO CORROSIVO, N.E.P. (TOSYLCHLORAMIDE SODIUM)

NO. ONU CARRETERA	1759	NO. DE CLASE ADR	8
CLASE ADR	Clase 8: Materias corrosivas.	GRUPO DE EMBALAJE ADR	III
No. de RIESGO (ADR)	80	NO. DE ETIQUETA ADR	8
CÓDIGO HAZCHEM	2X	NO. DE CEFIC TEC(R)	80GC10-II+III
NO. DE CLASE RID	8	GRUPO DE EMBALAJE RID	III
NO. ONU TRANSPORTE MARÍTIMO	1759	CLASE IMDG	8
NO. DE PÁGINA IMDG	8	GRUPO DE ENVASADO IMDG	III
EMS	F-A, S-B	MFAG	See Guide
CONTAMINANTE MARINO	No.	NO. ONU, AEREO	1759
CLASE DE TRANSPORTE AEREO	8	GRUPO DE ENVASADO AEREO	III

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

ETIQUETADO



Corrosivo



Nocivo

CONTIENE

TOSILCLORAMIDA SÓDICA

FRASES DE RIESGO

R34	Provoca quemaduras.
R42	Posibilidad de sensibilización por inhalación.

FRASES DE SEGURIDAD

S22	No respirar el polvo.
S26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S38	En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.
S45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).
S24/25	Evítese el contacto con los ojos y la piel.

D-12

S36/37/39

Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

16 OTRAS INFORMACIONES

FECHA DE REVISIÓN

May 2007

FRASES - R (TEXTO COMPLETO)

R22	Nocivo por ingestión.
R31	En contacto con ácidos libera gases tóxicos.
R34	Provoca quemaduras.
R42	Posibilidad de sensibilización por inhalación.

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.