



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD RECTIFIANT

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

NOMBRE DEL PRODUCTO                      RECTIFIANT

NUM. DE PRODUCTO                        320009

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
HIDRÓXIDO DE SODIO	215-185-5	1310-73-2	< 1%	C;R35
trisodium hydroxyethylenediaminetriacetate	215-185-5	139-89-9	5-10%	Xi;R36/38.

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

### 3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

No es considerado peligroso para la salud o el medio ambiente según la legislación vigente.

### 4 PRIMEROS AUXILIOS

#### INHALACIÓN

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Enjuague la boca y la nariz con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

#### 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 inmediatamente agua en abundancia a la víctima para diluir el producto químico ingerido. Conseguir atención médica. Proporcionar reposo, calor y aire fresco.

#### CONTACTO CON LA PIEL

Retirar la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Enjuagar la piel inmediatamente con mucha agua. Conseguir atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

#### 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. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

### 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### MEDIOS DE EXTINCIÓN

Este material no es inflamable. Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

### 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

#### MÉTODOS DE LIMPIEZA

Use ropa protectora apropiada. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Enjuagar con cantidades grandes de agua para limpiar el área del derrame. No contamine el drenaje o el alcantarillado.

### 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### PRECAUCIONES DE USO

Evitar derrames, y el contacto con los ojos y la piel.

#### PRECAUCIONES DE ALMACENAJE

Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco y frío. Guardar en el recipiente original.

## RECTIFIANT

## 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Denominación	ESTÁNDAR R	LT - ppm	LT - mg/m3	ST - ppm	ST - mg/m3
HIDRÓXIDO DE SODIO	VLA				2 mg/m3

## EQUIPO DE PROTECCIÓN



## MEDIDAS TÉCNICAS

Ningún requisito particular para la ventilación.

## PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Usar guantes protectores.

## PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar protección ocular.

## OTRAS MEDIDAS DE PROTECCIÓN

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.

## 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 si la piel 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	Claro (o pálido) Paja		
OLOR	leve (o suave)		
SOLUBILIDAD	Soluble en agua.		
PUNTO DE EBULLICIÓN (°C)	97-99 760 mm Hg	DENSIDAD RELATIVA	1.045-1.055 @ 20 °c
DENSIDAD DE VAPOR (aire=1)	<1	TASA DE EVAPORACIÓN	<1 BuAc=1
GRADO DE EVAPORACIÓN (%)	93	VALOR DE pH, SOLUCIÓN CONC.	9.5-10.5
PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)	>93 CC (Taza cerrada).		

## 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

## ESTABILIDAD

Estable a temperaturas normales.

## CONDICIONES A EVITAR

Evitar el contacto con los ácidos.

## PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

Productos con ninguna descomposición

## 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

## INHALACIÓN

Puede irritar el sistema respiratorio.

## INGESTIÓN

Si se ingiere puede causar molestias. Sensación de quemazón en la boca. Puede causar dolor de estómago o vómitos.

## CONTACTO CON LA PIEL

Irrita la piel.

## CONTACTO CON LOS OJOS

Irrita los ojos. Irritación, quemadura, lagrimeo y visión borrosa como consecuencia de salpicaduras del líquido.

## 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**RECTIFIANT**

## 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**

	No se requiere señal de advertencia de transporte.		
CLASE ADR	No está clasificado para el transporte.	CONTAMINANTE MARINO	No.

**15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

## FRASES DE RIESGO

NC No clasificado.

## FRASES DE SEGURIDAD

S37 Úsense guantes adecuados.

P13 Ficha de datos de seguridad a la disposición del usuario profesional que la solicite.

## DIRECTIVAS EUROPEAS

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

**16 OTRAS INFORMACIONES**

FECHA DE REVISIÓN May 2007

## FRASES - R (TEXTO COMPLETO)

R35 Provoca quemaduras graves.

R36/38 Irrita los ojos y la piel.

## 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.