

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de Impresión 10/04/2011
Fecha de actualización 01/31/2006
Versión 1.3

Sección 1 - Información sobre el Producto y la Compañía

Nombre del producto	CALCOMINE ORANGE 2RS	NARANJA DE CALCOMIDA
Referencia	C9519	
Marca	SIAL	
Compañía	Sigma-Aldrich	
Dirección	3050 Spruce Street SAINT LOUIS MO 63103 US	
Teléfono de Información Técnica	800-325-5832	
Fax	800-325-5052	
Teléfono de Urgencia	314-776-6555	

Sección 2 - Composición/Información sobre los Ingredientes

Nombre de la Sustancia	Nº CAS	SARA 313
CALCOMINE ORANGE 2RS	6598-63-6	No

Fórmula C34H21N6O11S2 · 3Na
Comentario de

Sección 3- Identificación de Riesgos

INSTRUCCIONES DE URGENCIA

Precaución: Evitar el contacto y la inhalación.

CLASIFICACIÓN HMIS/NFPA

SALUD: 1
INFLAMABILIDAD: 0
REACTIVIDAD: 0

CLASIFICACIÓN NFPA

SALUD: 1
INFLAMABILIDAD: 0
REACTIVIDAD: 0

Para más información sobre toxicidad, por favor, acuda a la Sección 11

Sección 4 - Primeros Auxilios

EXPOSICIÓN ORAL

En caso de ingestión, lavar la boca con agua si el sujeto está consciente. Llamar al médico.

INHALACIÓN

En caso de inhalación, sacar al sujeto al aire libre. Si tiene dificultad para respirar, llamar al médico.

EXPOSICIÓN DÉRMICA

En caso de contacto con la piel, lavar con abundante cantidad de agua durante 15 minutos por lo menos. Quitar la ropa y el calzado contaminados. Llamar al médico.

EXPOSICIÓN OCULAR

En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante cantidad de agua durante 15 minutos por lo menos. Separar los párpados con los dedos para asegurar el buen enjuague de los ojos. Llamar al médico.

Sección 5 - Medidas en Caso de Incendio

PUNTO DE DESTELLO

N/D

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN

N/D

INFLAMABILIDAD

N/D

MEDIOS DE EXTINCIÓN

Adecuado: Agua pulverizada. Dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada.

CONTRA INCENDIOS

Equipo de Protección: Usar un aparato respiratorio autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Sección 6 - Medidas en Caso de Accidente

PROCEDIMIENTO(S) DE PRECAUCIÓN PERSONAL

Usar equipo de protección.

MÉTODOS DE LIMPIEZA

Barrer, meter en una bolsa y conservar para su posterior eliminación. Evitar el levantamiento de polvo. Ventilar el local y lavar el lugar donde se haya derramado el producto una vez retirado por completo.

Sección 7 - Instrucciones de Manipulación y Almacenamiento

Sección 8 - Controles de Exposición / PPE

CONTROLES DE INGENIERÍA

Es obligatorio un sistema mecánico de escape de humos.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Otros: Usar un aparato respirador adecuado, aprobado por NIOSH/MSHA (National Institute of Occupational Safety and Health; Instituto Nacional de Higiene y Seguridad en el Trabajo/Mine Safety Health Act; Ley sobre Condiciones Sanitarias y de Seguridad en las Minas) de los Estados Unidos, guantes resistentes a los productos químicos, gafas de seguridad y otras prendas protectoras.

Sección 9 - Propiedades Físico/Químicas

Peso Molecular 822.68 AMU

pH N/D

Punto de Ebullición / N/D

Rango de Punto de Ebullició

Punto de Fusión /Rango N/D
de Punto de Fusión

Punto de Congelación	N/D
Presión de Vapor	N/D
Densidad de Vapor	N/D
Concentración de Vapor Saturado	N/D
Densidad bruta	N/D
Umbral de Olor	N/D
% de Volátiles	N/D
Contenido en Compuestos Orgánicos Volátiles	N/D
Contenido en Agua	N/D
Contenido en Disolvente	N/D
Velocidad de Evaporación	N/D
Viscosidad	N/D
Tensión Superficial	N/D
Coefficiente de Reparto	N/D
Temp.de Descomposición	N/D
Punto de Destello	N/D
Límites de Explosión	N/D
Inflamabilidad	N/D
Temperatura de Autoignición	N/D
Índice de Refracción	N/D
Rotación Óptica	N/D
Datos Varios	N/D
Solubilidad	N/D

N/A = no disponible

Sección 10 - Estabilidad y Reactividad

ESTABILIDAD

Estable: Estable.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS

Productos de Descomposición Peligrosos: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, Óxidos de nitrógeno, Óxidos de azufre.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA

Polimerización Peligrosa: No se producirá.

Sección 11 - Información Toxicológica

VÍA DE EXPOSICIÓN

Múltiples Vías: Puede provocar irritación. Puede ser nocivo en caso de inhalación, ingestión o absorción por la piel.

CONDICIONES AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN

No se han investigado en profundidad las propiedades toxicológicas.

Sección 12 - Información Ecológica

Ningunos datos disponibles.

Sección 13 - Consideraciones sobre el Desecho

MÉTODO ADECUADO PARA EL DESECHO DE LA SUSTANCIA O PREPARADO

Disolver o mezclar el producto con un solvente combustible y quemarlo en un incinerador apto para productos químicos provisto

de postquemador y lavador. Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente.

Sección 14 - Información para el Transporte

DOT

Nombre de Embarque: Ninguno
No Peligroso para el Transporte: Esta sustancia se considera no peligrosa para el transporte

IATA

No peligroso para el Transporte Aéreo: Non-hazardous for air transport.

Sección 15 - Información sobre Regulaciones

CLASIFICACIÓN Y TEXTO DE ETIQUETA US

Frases US: Precaución: Evitar el contacto y la inhalación.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA DE EE.UU.

SARA INCLUIDO EN LISTA: No

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA DE CANADÁ

Clasificación WHMIS: Este producto se ha clasificado de acuerdo con los criterios del peligro del CPR, y el MSDS contiene toda la información requerida por el CPR.

DSL: Si

NDSL: No

Sección 16 - Otras Informaciones

AVISO LEGAL:

Para el uso de R&D solamente. No para las drogas de prescripción, la casa o otras aplicaciones.

GARANTÍA

La información indicada arriba se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como orientación. Sigma-Aldrich Inc., no responderá por ningún daño resultante de la manipulación o contacto con el producto indicado arriba. Ver otros términos y condiciones de venta en el reverso de la factura o de la nota de entrega. Copyright 2009 Sigma-Aldrich Co. Se autoriza la reproducción en número ilimitado de copias para uso exclusivamente interno.