

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

En cumplimiento del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) nº 2015/830

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso identificado: Elastómero de Silicona (B)

Usos no recomendados: Desconocido.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Información sobre el fabricante/importador/distribuidor : Momentive Performance Materials GmbH
Chempark Leverkusen Gebaeude V7
DE - 51368 Leverkusen
Germany

Persona de contacto : MomentiveEMEA.productsteward@momentive.com

Telephone : Información general
00800.4321.1000 (Customer Service Centre)

1.4

Teléfono de emergencia : Europe, Israel & All other: +44 (0) 1235239670; Middle East:+44 (0) 1235239671

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no ha sido clasificado como peligroso de acuerdo con la legislación vigentes.

Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores.

No clasificado

2.2 Elementos de la Etiqueta no aplicable

Información suplementaria en la etiqueta

EUH210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

Información adicional: No hay datos disponibles.

2.3 Otros peligros No hay datos disponibles.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Naturaleza química: Mezcla

3.2 Mezclas

Información general: No hay datos disponibles.

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

Determinación química	Concentración	No. CAS	N.º CE	No. de registro REACH	factores M:	Notas
Calcium Carbonate	20 - <50%	471-34-1	207-439-9	01-2119486795-18-XXXX	No hay datos disponibles.	
NEGRO DE HUMO	1 - <5%	1333-86-4	215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	No hay datos disponibles.	#

* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.

PBT: sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

Clasificación

Determinación química	Clasificación	Notas
Calcium Carbonate	No hay datos disponibles.	
NEGRO DE HUMO	No hay datos disponibles.	

CLP: Reglamento no 1272/2008.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Trasladar al aire libre.

Contacto con los ojos: Enjuagar el ojo con agua inmediatamente. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Contacto con la Piel: Después de un contacto con la piel, quitar el producto de manera mecánica. Lavar el área con jabón y agua.

Ingestión: Enjuagarse la boca. Consultar al médico sobre recomendación específica.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: No hay datos disponibles.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Riesgos: No hay datos disponibles.

Tratamiento: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Riesgos Generales de Incendio: Evite que los productos utilizados para controlar el fuego o diluir el material fugado se desparramen y entren en contacto con corrientes de agua, sistema de alcantarillado o suministro de agua potable.

5.1 Medios de extinción

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

Medios de extinción apropiados: Todos los agentes de extinción estándares son apropiados.

Medios de extinción no apropiados: No hay datos disponibles.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No hay datos disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Medidas especiales de lucha contra incendios: No hay datos disponibles.

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios: Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Procure una ventilación adecuada. Use equipo protector personal.

6.2 Precauciones Relativas al Medio Ambiente: Evite que las aguas residuales entren en las cunetas, alcantarillados o vías fluviales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza: Utilícese equipo mecánico de manipulación. Recoja el producto con una pala y colóquelo en un contenedor para su recuperación o eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones: Elimine toda fuente de ignición.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento:

7.1 Precauciones para una manipulación segura: El methanol es formado durante el procesamiento. Use equipo protector personal adecuado.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

7.3 Usos específicos finales: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de Control
Valores Límite de Exposición Profesional

Determinación química	tipo	Valores Límite de Exposición	Fuente
NEGRO DE HUMO	VLA-ED	3,5 mg/m3	España. Límites de Exposición Ocupacional (2015)

Valor Límite Biológico
Ninguno.

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

8.2 Controles de la exposición

Controles Técnicos Apropriados: No hay datos disponibles.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general: Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

Protección de los ojos/la cara: Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

Protección cutánea

Protección de las Manos: Consejo: No existe ningún riesgo para la salud al estar en contacto con el producto químico. Utilizar una protección para las manos para evitar las lesiones mecánicas.

Otros: Úsense indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, úsense equipo respiratorio adecuado.

Medidas de higiene: Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese las manos después del uso. No comer ni beber durante su utilización.

Controles de exposición medioambiental: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Forma/estado:	líquido
Forma/Figura:	pasta
Color:	Negro
Olor:	Leve
Olor, umbral:	No hay datos disponibles.
pH:	No hay datos disponibles.
Punto de congelamiento:	No hay datos disponibles.
Punto ebullición:	No hay datos disponibles.
Punto de inflamación:	65 °C
Velocidad de evaporación:	No hay datos disponibles.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles.
Límite de inflamabilidad - superior (%):	No hay datos disponibles.
Límite de inflamabilidad - inferior (%):	No hay datos disponibles.
Presión de vapor:	No hay datos disponibles.
Densidad de vapor (aire=1):	No hay datos disponibles.
Densidad:	1,4 g/cm ³ (23 °C)
Densidad relativa:	No hay datos disponibles.
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua:	No hay datos disponibles.
Solubilidad (otra):	No hay datos disponibles.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No hay datos disponibles.
Log Pow:	
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles.

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

descomposición, temperatura de:	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
SADT:	No hay datos disponibles.
Viscosidad, dinámica:	No hay datos disponibles.
Viscosidad, cinemática:	No hay datos disponibles.
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles.
Propiedades comburentes:	No hay datos disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:	No hay datos disponibles.
10.2 Estabilidad Química:	No hay datos disponibles.
10.3 Posibilidad de Reacciones Peligrosas:	No se conocen polimerizaciones peligrosas. Evitar el contacto con: Humedad.
10.4 Condiciones que Deben Evitarse:	Guardar lejos del calor, las chispas o llamas desnudas.
10.5 Materiales Incompatibles:	Humedad. ácidos fuertes, bases fuertes
10.6 Productos de Descomposición Peligrosos:	Las medidas a temperaturas superiores a 150 °C en presencia de aire (oxígeno) han mostrado que pequeñas cantidades de formaldehído son formadas por degradación oxidativa.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información general: Nuestra experiencia ha mostrado que nuestros productos de Elastómero de Silicona pueden ser manipulados sin riesgos para la salud si se utilizan de manera adecuada y si se aplican las precauciones corrientes de higiene industrial.

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación:	No hay datos disponibles.
Ingestión:	No hay datos disponibles.
Contacto con la Piel:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos:	No hay datos disponibles.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Ingestión

Producto:	No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.
Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.	
Calcium Carbonate	No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO	No hay datos disponibles.

Contacto dermal

Producto:	No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.
Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.	
Calcium Carbonate	No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO	No hay datos disponibles.

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

Inhalación

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Toxicidad por dosis repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Corrosión/Irritación

Cutáneas:

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Lesiones Oculares

Graves/Irritación Ocular:

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Sensibilización de la Piel o

Respiratoria:

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Mutagenicidad en Células Germinales

En vitro

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

En vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Peligro por Aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad aguda

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Toxicidad crónica

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Toxicidad para plantas acuáticas

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

12.2 Persistencia y Degradabilidad

Biodegradable

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

Relación DBO/DQO

Producto No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

12.3 Potencial de Bioacumulación

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

12.4 Movilidad en el Suelo: No hay datos disponibles.

Distribución conocida o previsible entre los diferentes compartimentos ambientales

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: No hay datos disponibles.

Calcium Carbonate No hay datos disponibles.
NEGRO DE HUMO No hay datos disponibles.

12.6 Otros Efectos Adversos: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Información general: No hay datos disponibles.

Métodos de eliminación: Puede ser incinerado si se cumple con las regulaciones locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

ADR

No reglamentado.

ADN

No reglamentado.

RID

No reglamentado.

IMDG

No reglamentado.

IATA

No reglamentado.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Este producto no está considerado como producto peligroso según las regulaciones nacionales e internacionales sobre el transporte de productos peligrosos. Proteger de la humedad. Mantener alejado de la comida, alimentos, ácidos y bases. mantener alejado de los materiales sensibles a los olores

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:

no aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

Legislación de la UE

Reglamento (CE) No. 2037/2000 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono: ningunos

Reglamento (CE) No. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes: ningunos

Reglamento (CE) No. 689/2008 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos: ningunos

Reglamento (CE) No. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores: ningunos

Reglamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones aplicables a la comercialización y uso: ningunos

Directiva 2004/37/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo.: ningunos

Directiva 92/85/CEE relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia: ningunos

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

Directiva 96/82/CE (Seveso III) relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas: ningunos

REGLAMENTO (CE) No 166/2006 relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes, ANEXO II: Contaminantes: ningunos

Directiva 98/24/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo:

Determinación química	No. CAS	Concentración
Octametilciclotetrasiloxano	556-67-2	0,1 - 1,0%

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

Estado del Inventario

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS): y (listado positivo)
 Canada DSL Inventory: n (listado negativo)
 Lista UE: sustancias químicas existentes: y (listado positivo)
 Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS): y (listado positivo)
 China Inventory of Existing Chemical Substances: y (listado positivo)
 Korea Existing Chemicals Inventory (KECI): y (listado positivo)
 Canada NDSL Inventory: q (cantidad limitada)
 Philipines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS): y (listado positivo)
 Lista TSCA: y (listado positivo)
 NZIOC: y (listado positivo)
 Taiwan inventory (CSNN): y (listado positivo)

SECCIÓN 16: Otra información

Información sobre revisión: No pertinente.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos: No hay datos disponibles.

Enunciado de las frases H en los apartados 2 y 3: ningunos

Información sobre formación: No hay datos disponibles.

Fecha de Emisión: 14.06.2016

TN8000-B/CGE/333ML-470G-1.04LB

Exención de responsabilidad:

Aviso al lector

A menos que se especifique lo contrario en la sección 1.2, los productos Momentive solamente están destinados al uso industrial. No están previstos para el uso en determinadas aplicaciones médicas que se implantan, inyectan o ingieren directamente y de forma permanente (por regla general durante 30 días o más) en el cuerpo humano así como tampoco para la fabricación de medios o productos preventivos de uso múltiple.

Información adicional

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

®, *, y TM indican marcas registradas propiedad de o licenciadas a Momentive.