



HOJA/FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

página 1 de 9

Pattex NMC Fuerte y facil 113g

V001.1

N° FDS : 254171

Revisión: 24.08.2020

Fecha de impresión: 31.03.2021

1. Identificación del producto

Nombre del producto

Pattex NMC Fuerte y facil 113g

Recomendaciones y restricciones de uso

Uso previsto:
Agente obturante

Información del proveedor

Henkel AG & Co. KGaA
Henkelstr. 67
40589 Düsseldorf

Alemania

Teléfono: +49 (211) 797 0
Fax: +49 (211) 798 4008

ua-productsafety.la@henkel.com

Número telefónico de emergencia

Argentina: CIQUIME: 0800-222-2933 / +54 11 4552-8747
Brazil: Henkel Ltda.: 0800 704 2334
Chile: Cituc Química: +56 2 2 247 3600 Cituc Intoxicación: +56 2 2 635 3800
Colombia: CISPROQUIM: 01 8000 916012
Costa Rica: Centro Nacional de Intoxicaciones (506) 2223-1028
Peru: CETOX: +51 1 273-2318 / +51 999-012-933

2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema de clasificación adoptado: Sistema Globalmente Armonizado – SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema globalmente armonizado (Globally Harmonized System, GHS).

Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema globalmente armonizado (Globally Harmonized System, GHS).

3. Composición/información sobre los componentes

Mezcla

No tiene ingredientes o impurezas que contribuyan a la clasificación de peligro.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

En caso de malestar acudir a un médico.

Contacto dérmico:

Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

Contacto ocular:

Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

Ingestión:

No provocar vómitos.

Consultar con un médico.

Síntomas y efectos, agudos y retardados, más importantes

Irrita la piel

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

Tratamiento sintomático.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Extintor apropiado:

Dióxido de carbono.

Producto químico seco.

Espuma

Niebla de agua

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua a alta presión

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden desprenderse gases tóxicos.

Vapores tóxicos e irritantes.

Óxidos de nitrógeno.

Equipamiento especial de protección requerido para los bomberos y medidas de protección

Usar equipo protector.

Usar equipo de respiración adecuado a las condiciones ambientales del aire.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales para el personal que no hace parte del servicio de emergencia

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Precauciones personales para el equipo de emergencia

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Usar equipo protector.

Precauciones ambientales

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

No deje el producto o restos del producto en el medio ambiente.

Métodos y material de contención y para la limpieza

Adsorber el producto restante con arena seca, tierra, vermiculita u otro material inerte. Coloque el material adsorbido en contenedores apropiados y retirarlos a un lugar seguro donde pueden ser almacenados hasta la eliminación. Sigue los locales, estatales, federales y Provincial referente a la eliminación.

7. Manipulación y almacenamiento**Precauciones para una manipulación segura**

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Usar equipo protector.

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en lugar seco y fresco.

8. Controles de exposición/protección personal**Parámetros de control**

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
Colombia

ninguno

Bases reguladoras:

Resolución Número 02400 de mayo 22 de 1979, Normas sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
Costa Rica

ninguno

Bases reguladoras:

Costa Rica. OELs (Regulation for the Registration of Hazardous Products, Executive Decree No. 28113S, as amended by Executive Decree No. 30718, Oct 2, 2002) updated with ACGIH

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
Ecuador

ninguno

Bases reguladoras:

Ecuador. OELs (INEN 2266:2013, 2013-01 2nd rev.: Transport, storage and handling of hazardous materials. Requirements. 1st ed., 1/29, 2013), as updated with ACGIH

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
Guatemala

ninguno

Bases reguladoras:

Resolución Número 02400 de mayo 22 de 1979, Normas sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
Venezuela

ninguno

Bases reguladoras:

Venezuela. OELs. (COVENIN 2253: Permissible Environmental Concentration Limits for Chemical Substances in Workplaces and Biological Exposure Indices)

Índice de exposición biológica:

Ninguno

Controles de la exposición:

Controles de ingeniería apropiados para reducir la exposición:

Asegurar suficiente ventilación.

Equipamiento de protección personal

Protección respiratoria:

No es necesario.

Protección de las manos:

guantes de protección adecuados

Protección ocular/cara:

No es necesario.

Peligros térmicos:

No hay peligros térmicos.

9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Apariencia del producto químico	Pasta Líquido Blanco
Olor	No disponible
Umbral del olor	No disponible
pH	7,3 - 8,5
Punto de ebullición, punto ebullición inicial e intervalo de ebullición	> 100 °C (> 212 °F)
Punto de inflamación (Closed cup)	> 93,3 °C (> 199.94 °F); ningún Método
Temperatura de descomposición	No disponible
Presión de vapor (20 °C (68 °F))	17,5 mbar
Densidad y densidad relativa	1,23 - 1,35 g/cm ³
Viscosidad (Brookfield; Aparato: HBT; 77 °F (25 °C); frec. rot.: 5 min-1; Husillo N°.: TC)	0 - 1.000.000 cP
Viscosidad (cinemática)	No disponible
Solubilidades	Soluble
Punto de fusión y punto de congelación	No disponible
Inflamabilidad	No aplicable
Temperatura de autoignición	No disponible
Límites superior e inferior de inflamabilidad o límites de explosividad	No disponible
Coefficiente de partición en n-octanol/agua	No disponible
Velocidad de evaporación	0,3 (Acetato butílico = 1)
Densidad del vapor	Más pesado que el aire, (Aire = 1)

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

El producto no es reactivo.

Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No conocidas.

Condiciones que deben evitarse

Condiciones de congelamiento.

Materiales incompatibles

Ácidos.
Bases.
Agentes oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono.
Monóxido de carbono.
Óxidos de nitrógeno.
Hidrocarburos.

11. Información toxicológica**Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad oral aguda:**

No disponible

Toxicidad inhalativa aguda:

No disponible

Toxicidad dermal aguda:

No disponible

Corrosión o irritación cutáneas:

No disponible

Lesiones o irritación ocular graves:

No disponible

Sensibilización respiratoria o cutánea:

No disponible

Mutagenicidad en células germinales:

No disponible

Carcinogenicidad:

No disponible

Toxicidad para la reproducción:

No disponible

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:

No disponible

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

No disponible

Peligro de aspiración:

No disponible

12. Información ecotoxicológica**Ecotoxicidad**

No hay datos.

Persistencia y degradabilidad

No hay datos.

Potencial de bioacumulación

No hay datos.

Movilidad en el suelo

No hay datos.

Otros efectos adversos

No hay datos.

13. Información relativa a la eliminación de los productos**Métodos para el tratamiento de residuos**

Métodos de disposición final del producto:

Sigue los locales, estatales, federales y Provincial referente a la eliminación.

Evacuación del envase sucio:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

14. Información relativa al transporte**Número ONU**

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Clase(s) de peligro para el transporte

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Grupo de embalaje

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte
ADN No es material peligroso para el transporte
IMDG No es material peligroso para el transporte
IATA No es material peligroso para el transporte

Peligros para el medio ambiente

TERRESTRE* no aplicable
RID no aplicable
ADN no aplicable
IMDG no aplicable
IATA no aplicable

N° caracterización del peligro

TERRESTRE* No es material peligroso para el transporte
RID No es material peligroso para el transporte

*Legislaciones mencionadas en la sección 15.

15. Información sobre la regulación**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Informaciones generales (Colombia):	NTC 4435 (Norma Técnica Colombiana) Decreto Número 1496 de 2018
Informaciones generales (Costa Rica):	Decreto 40457-S Decreto 24715 Reglamento Técnico RTCR 481:2015

16. Otras informaciones**Otra información:**

Esta Hoja/Ficha de Datos de Seguridad ha sido generada con base en la legislación o normativa local vigente. No se otorga ninguna garantía o representación de ningún tipo con respecto a las leyes sustantivas o de exportación de cualquier otra jurisdicción o país. Por favor confirme que la información proporcionada en este documento se ajuste a la legislación sustantiva, de exportación u otra ley de cualquier otra jurisdicción antes de la exportación. Comuníquese con la Oficina de Seguridad de Producto y Asuntos Regulatorios de Henkel para obtener asistencia adicional.

Abreviaturas:

ACGIH - Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales
ADNR: Reglamento para el Transporte de Mercancías Peligrosas en el Rin .
ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera .
BCF - Factor de Bioconcentración
BEI - Índices de Exposición Biológica
CAS: Servicio de Resúmenes de Productos Químicos
SGA: Sistema Globalmente Armonizado (GHS - Globally Harmonized System)
IATA- DGR : Asociación Internacional de Transporte Aéreo - Reglamentación de Mercancías Peligrosas
IBMP - Índices Máximo de Exposición Biológica
IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas
LC 50: Concentración Letal 50%
LD 50: Dosis Letal 50%
NOAEL - No Observado a Nivel de Efecto Adverso
OCDE : Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
RID: Regla Internacional para el Transporte de Sustancias Peligrosas por Ferrocarril
STEL - Límite de Exposición a largo plazo
TLV - Valor Límite Umbral
TWA - Tiempo promedio ponderado