

Ficha de datos de seguridad



Número de Revisión: 002.1

Fecha de edición: 11/16/2022

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Denominación del producto:	Loctite Power Grab Heavy Duty Express	Número de IDH:	2032666
Tipo de Producto/Us:	Adhesivo Acrílico.		
Restricciones de uso:	No identificado	Región:	Estados Unidos
Denominación de la empresa:	Henkel Corporation One Henkel Way Rocky Hill, Connecticut 06067	Datos del contacto:	Teléfono: +1 (860) 571-5100 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711 TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC 1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887 Internet: www.henkelna.com

2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO

INFORMACIÓN DE EMERGENCIA

ATENCIÓN: PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
IRRITACIÓN DE OJO	2A

PICTOGRAMA(S)



Declaraciones preventivas

Prevención:	Lave muy bien el área afectada después del manejo. Utilice protección para los ojos y la cara.
Respuesta:	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica.
Almacenamiento:	No prescrito
Eliminación:	No prescrito

La clasificación cumple con el Estándar de comunicación de peligrosidad (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) de la OSHA y es consistente con la disposición del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (Globally Harmonized System, GHS) de las Naciones Unidas.

Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.

3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Porcentaje*
Piedra caliza	1317-65-3	30 - 40
Sílice amorfa, libre de cristales	112945-52-5	1 - 5
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	0.1 - 1
Cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	0.1 - 1

*Los porcentajes exactos pueden variar o son secreto comercial. El rango de concentración se proporciona para ayudar a los usuarios a proveer las protecciones apropiadas.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas buscar asistencia médica.
Contacto de la piel:	Lávese con agua y jabón. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
Contacto con los ojos:	Lavar inmediatamente los ojos con agua abundante al menos durante 5 minutos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.
Ingestión:	No provocar vómitos. Consultar con un médico.
Symptoms:	Consulte la sección 11.

5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	anhídrido carbónico, espuma, polvo seco, sistema de agua pulverizada, sistema de agua atomizada
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	No disponible
Riesgos de incendio o explosión inusuales:	Ninguno conocido
Formación de productos de combustión o gases:	Óxidos de carbono.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN IMPREVISTA

Utilizar la protección personal recomendada a la Sección 8, aislar la zona peligrosa y rechazar el acceso al personal inútil y no protegido.

Medidas medio ambientales:	Ninguno conocido
Métodos de limpieza:	Retire la mayor cantidad de material posible. Limpie los residuos con jabón y agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:	Evítase el contacto con los ojos. Evite el contacto repetido o prolongado con la piel con este material No probar o tragar. Mantener fuera del alcance de los niños.
Almacenamiento:	Protéjase del congelamiento Almacene en área fría y seca.

Para la información en el tiempo de durabilidad antes de la venta de producto, por favor examine etiquetas en el contenedor o compruebe la Hoja de Datos Técnica.

8. LIMITACIÓN DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los empleadores deberían completar una evaluación de todos los lugares de trabajo para determinar la necesidad de, y la selección de, una exposición correcta y controles del equipo de protección para cada tarea realizada.

Ingredientes peligrosos	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	OTRO
Piedra caliza	10 mg/m3 TWA Partículas inhalables 3 mg/m3 TWA Partículas respirables. 10 mg/m3 TWA Polvo total	5 mg/m3 PEL Fracción respirable 15 mg/m3 PEL Polvo total 5 mg/m3 TWA Fracción respirable 50 MPPCF TWA Polvo total 15 mg/m3 TWA Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Sílice amorfa, libre de cristales	10 mg/m3 TWA Polvo inhalable 3 mg/m3 TWA Fracción respirable 3 mg/m3 TWA Partículas respirables. 10 mg/m3 TWA Partículas inhalables	20 MPPCF TWA 0.8 mg/m3 TWA 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m3 TWA Fracción respirable 15 mg/m3 TWA Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	(PIEL) (como vapor de hidrocarburo total) No aerosol. 200 mg/m3 TWA (como vapor de hidrocarburo total) No aerosol. (PIEL) (como vapor de hidrocarburo total) No aerosol.	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Cuarzo (SiO ₂)	0.025 mg/m3 TWA Fracción respirable	0.05 mg/m3 TWA (Polvo respirable) (Polvo respirable) 0.025 mg/m3 OSHA_ACT (Polvo respirable) 0.05 mg/m3 PEL Polvo respirable 2.4 MPPCF TWA Respirable 0.1 mg/m3 TWA Respirable	Ninguno	Ninguno

Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:

Normalmente no se necesita.

Protección respiratoria:

No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección de los ojos:

No se requieren medidas especiales si se usa correctamente.

Protección de la piel y del cuerpo:

No se requieren medidas especiales si se usa correctamente.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Sólido
Color:	Blanco
Olor:	Acrílico
Olor umbral:	No disponible
pH:	8.5
Presión de vapor:	No disponible
Punto / zona de ebullición:	> 100 °C (> 212°F)
Punto/área de fusión:	No disponible
Peso específico:	1.345 (agua=1)
Densidad de Vapour:	0.62 (Aire = 1)

Número de IDH: 2032666

Nombre del producto: Loctite Power Grab Heavy Duty Express

Punto de inflamación:	No clasificado como sólido flamable por DOT. Guía de clasificación parte 173 sección H 7/10/2002.
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:	No disponible
Límites de inflamabilidad/explosión, superior:	No disponible
Temperatura de autoinflamación:	No disponible
Inflamabilidad:	No aplicable
Índice de evaporación:	1 (agua=1)
Solubilidad:	emulsionable
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No disponible
Tenor VOC:	0.1 %; 27 g/l (en peso, calculado utilizando método CARB; g/L menos agua, menos exime calculado utilizando SCAQMD método)
Viscosidad:	2,500,000 mPa*s
Temperatura de descomposición:	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reacciones peligrosas:	No ocurrirá.
Productos de descomposición peligrosos:	Ninguno conocido
Productos incompatibles:	Ácidos fuertes y agentes oxidantes.
Reactividad:	No disponible
Condiciones a evitar:	Ninguno conocido

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de Base Exposición: Ojos, Piel

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación:	No es una vía de exposición relevante. La abrasión del material curado por chorro de arena o por molienda puede liberar partículas respirables o sílica cuarz un cáncer peligroso por inhalación. El uso normal de este producto no causa liberación tal.
Contacto de la piel:	Prolongadas o repetidas en contacto con la piel, este producto puede causar irritación.
Contacto con los ojos:	Puede provocar irritación.
Ingestión:	La ingestión puede causar la irritación gastrointestinal, la náusea, vomitando y la diarrea.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
Piedra caliza	Ninguno	Polvo irritante
Sílice amorfa, libre de cristales	Ninguno	Polvo irritante
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 4.6 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 4.3 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 4.5 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 5.68 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 5.3 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 5.28 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 5.2 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 6.03 mg/l	Irritante, Pulmón
Cuarzo (SiO2)	Ninguno	Sistema inmunitario, Pulmón, Cierta evidencia de carcinogenicidad

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Piedra caliza	No	No	No
Sílice amorfa, libre de cristales	No	No	No
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	No	No	No
Cuarzo (SiO2)	Conocido como carcinógeno humano.	Grupo 1	Sí

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecológicas: No disponible

13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

Método recomendado de eliminación: Elimine según regulaciones gubernamentales Federales, Estatales y locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

La información sobre transportación que se proporciona en esta sección solo se aplica al material o la formulación por sí mismos y no es específica para ningún paquete ni ninguna configuración.

Estados Unidos Transportación Terrestre (49 CFR)

Nombre adecuado de transporte:	No está regulado
Clase o división de peligro:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo de embalaje:	Ninguno

Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte:	Sustancia sólida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (2-Octyl-2H-isothiazol-3-one)
Clase o división de peligro:	9
Número de identificación:	UN 3077
Grupo de embalaje:	III

Transportación Marítima (IMO/IMDG)

Nombre adecuado de transporte:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2-Octyl-2H-isothiazol-3-one)
Clase o división de peligro:	9
Número de identificación:	UN 3077
Grupo de embalaje:	III
Contaminante marino:	2-Octyl-2H-isothiazol-3-one

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información Regulatoria de Estados Unidos

TSCA 8 (b) Estado de Inventario:	Todos los componentes están listados como activos o están exentos de ser incluidos en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).
TSCA 12 (b) Notificación de Exportación:	Ninguno pasa los requisitos mínimos
Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:	Ninguno pasa los requisitos mínimos.
Sección 311/312 de CERCLA/SARA:	Amoniaco, solución acuosa (CAS# 1336-21-6). Acrylamide (CAS# 79-06-1).
CERCLA/SARA Section 313:	Ninguna
Propuesta de California 65:	Ninguno pasa los requisitos mínimos.
Propuesta de California 65:	Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas en el Estado de California causar el cáncer. Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas el Estado de California causar defectos de nacimiento u otro daño reproductivo.

Información Regulatoria de Canadá

Estado CEPA DSL/NDL:	Todos los componentes figuran en la Domestic substances list (lista de sustancias Nacionales), o están exentos de ello.
----------------------	---

16. OTROS DATOS

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): Esta Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones: 2,3,8,11,15,16

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

Fecha de edición: 11/16/2022

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo, Henkel Corporation no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas sobre cuyos métodos Henkel Corporation no ejerce ningún control. Queda la responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel o cualquier método de producción mencionado en la presente para un propósito en particular, y adoptar tales precauciones como fuese aconsejable para la protección de propiedad y de personas contra cualquier peligro que pudiera implicarse en el manejo y uso de cualquiera de los productos de Henkel Corporation. En vista de lo precedente, Henkel Corporation anula específicamente todas las garantías, expresas o implícitas, incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin en particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Corporation. En adición, Henkel Corporation no se hace responsable de daños resultantes o imprevistos de cualquier clase, incluyendo utilidades perdidas.

Esta hoja de seguridad fue generado basado en el Estándar de comunicación de peligrosidad de OSHA (29 CFR 1910.1200) y proporciona información sólo de acuerdo con la Ley Federal del los Estados Unidos. Ninguna garantía o representación de cualquier tipo se da con respecto a los sustantivos o las leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción o país. Por favor confirme que la información proporcionada en este documento se ajusta a la exportación sustantiva o leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción antes de exportar. Por favor póngase en contacto con el grupo de Henkel de Seguridad de los Productos y Asuntos Regulatorios para asistencia adicional.