



Número de Revisión: 002.0

Fecha de edición: 02/28/2018

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA**

<b>Denominación del producto:</b>	<b>Resistol 950 Amarillo 4 kg</b>	<b>Número de IDH:</b>	1857133
<b>Tipo de producto:</b>	Adhesivo	<b>Región:</b>	Mexico
<b>Restricciones de uso:</b>	No identificado	<b>Datos del contacto:</b>	
<b>Denominación de la empresa:</b>	Henkel Capital S.A. de C.V. Boulevard Magnocentro 8 – P2 Huixquilucan Edo. de Mexico, C.P. 52760	Teléfono: +52 (55) 33003000 SETIQ,, Teléfono 01-800-00-214-00 (5559-1588)	

**2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO**

**INFORMACIÓN DE EMERGENCIA**

**PELIGRO:** H317 - PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL.  
 H340 - PUEDE PROVOCAR DEFECTOS GENÉTICOS.  
 H350 - PUEDE PROVOCAR CÁNCER.  
 H361 - SE SOSPECHA QUE PUEDE PERJUDICAR LA FERTILIDAD O DAÑAR EL FETO.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL	1
MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES	1B
CARCINOGENICIDAD	1B
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN	2

**PICTOGRAMA(S)**



**Declaraciones preventivas**

<b>Prevención:</b>	P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso. P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P261 - Evite inhalar los vapores del producto o este mismo atomizado o rociado. P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
<b>Respuesta:</b>	P280 - Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos y la cara. P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P308+P313 - SI hubo exposición o le preocupa que haya habido: Busque atención médica. P333+P313 - Si se presenta irritación en la piel o sarpullido: Busque atención médica. P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
<b>Almacenamiento:</b>	P405 - Guardar bajo llave.
<b>Eliminación:</b>	P501 - Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.

La clasificación cumple con la NOM-018-STPS-2015 y es consistente con las disposiciones del sistema global armonizado para la clasificación y etiquetado de sustancias químicas (GHS) de las Naciones Unidas.

Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.

### 3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Nº ONU:	Porcentaje*
N-Methylolacrylamide	924-42-5		0.1 - 1
nonilfenol 4EO	9016-45-9		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

<b>Inhalación:</b>	Muévase al aire fresco. Si no hay respiración, darla artificialmente. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica. Muévase al aire fresco. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
<b>Contacto de la piel:</b>	Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Quitar ropa y calzado contaminados. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica. Lávese con agua y jabón. Quitar ropa y calzado contaminados. Lavar ropa antes de volver a usarla.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica. Obtenga atención médica. Lávese con cantidades copiosas de agua, de preferencia, agua tibia durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos todo el tiempo.
<b>Ingestión:</b>	NO inducir vómito a menos que así lo indique el personal médico. Jamás dar nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica de inmediato. No provocar vómitos. Si una persona se siente mal o le aparecen síntomas de irritación en la piel, consultar a un médico.
<b>Symptoms:</b>	Consulte la sección 11.

### 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	Use las medidas apropiadas de extinción de acuerdo a las circunstancias locales y el ambiente circundante.
<b>Procedimientos especiales de lucha contra incendios:</b>	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Los bomberos deben usar equipos autónomos de respiración.
<b>Riesgos de incendio o explosión inusuales:</b>	Este producto es una mezcla acuosa que no se quemará. Si es evaporado hasta quedar seco, el residuo sólido puede tener un riesgo leve de incendio.

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:**

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Evite que el material contamine el agua del subsuelo. No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.

**Métodos de limpieza:**

Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Asegurar suficiente ventilación y extracción de aire. Use el equipo de protección apropiado durante la limpieza. Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con la sección 13.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**Manejo:**

Evítese el contacto con los ojos, la piel y la indumentaria. Lávese meticulosamente después del manejo.

**Almacenamiento:**

No congelar.

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
N-Methylolacrylamide	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno
nonilfenol 4EO	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno

**Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:**

El trabajo debe hacerse en un área con ventilación adecuada (es decir, ventilación suficiente para mantener concentraciones inferiores a la mitad del PEL (Límite de Exposición Prescrito) y otras normas pertinentes). Se recomienda la ventilación por extracción local cuando la ventilación general no es suficiente para controlar la contaminación contenida en el aire.

**Protección respiratoria:**

Úsese el respirador aprobado por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud Laboral (NIOSH) si existe el potencial de exceder el(los) límite(s) de exposición. Obsérvense las regulaciones OSHA en materia del uso respirators (29 CFR 1910.134).

**Protección de los ojos:**

Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras. Debe usarse protección completa para la cara si existe la posibilidad de salpicaduras o atomización del producto.

**Protección de la piel y del cuerpo:**

Úsense guantes impermeables e indumentaria protectora según proceda para evitar el contacto con la piel. Utilizar ropa protectora.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:**

Líquido

**Color:**

Amarillo

**Olor:**

Acetato

**Olor umbral:**

No disponible

**pH:**

4.5 - 5.5

<b>Presión de vapor:</b>	No disponible
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	No disponible
<b>Punto/área de fusión:</b>	No disponible
<b>Densidad de Vapour:</b>	Más pesado que el aire.
<b>Punto de inflamación:</b>	> 94 °C (> 201.2 °F)
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:</b>	No disponible
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, superior:</b>	No disponible
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	Indeterminado
<b>Inflamabilidad:</b>	No aplicable
<b>Índice de evaporación:</b>	Mismo como agua.
<b>Solubilidad:</b>	No disponible
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	Indeterminado
<b>Tenor VOC:</b>	No disponible
<b>Viscosidad:</b>	8,500 - 11,000 mPa*s
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
<b>Reactividad:</b>	No disponible
<b>Reacciones peligrosas:</b>	No ocurrirá.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Óxidos de carbono.
<b>Productos incompatibles:</b>	El contacto con agua o materiales reactivos (como el oleum) puede causar reacciones exotermicas
<b>Condiciones a evitar:</b>	No congelar.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Vía de Base Exposición:** Ojos, Inhalación, Piel

### Efectos potenciales sobre la salud

<b>Inhalación:</b>	La inhalación de vapores o neblina de este producto puede irritar al sistema respiratorio. Dañoso si está inhalado.
<b>Contacto de la piel:</b>	La exposición excesiva, repetida o prolongada, puede causar irritación y dermatitis de contacto alérgica.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Este producto puede causar ligera irritación a los ojos
<b>Ingestión:</b>	La ingestión de este producto, es poco probable. Sin embargo, la ingestión del producto puede producir irritación gastrointestinal y disturbios.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
N-Methylolacrylamide	LD50 Oral (Rata) = 474 mg/kg LD50 Oral (Ratón) = 420 mg/kg	Sistema nervioso, Reproductor
nonilfenol 4EO	Ninguno	Alergeno, Irritante

Ingredientes peligrosos	NTP Carcionogénico	IARC Carcionogénico	OSHA Carcionogénico (Regulación específica)
N-Methylolacrylamide	No	No	No
nonilfenol 4EO	No	No	No

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecológicas: No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

## 13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

**Método recomendado de eliminación:** La eliminación legal de los desechos queda la responsabilidad del propietario/generador de los mismos. Durante el tratamiento, almacenamiento o eliminación de los desechos que contiene este producto deben observarse las regulaciones federales, estatales y/o locales pertinentes.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### Transporte por carretera ADR:

**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:** No está regulado  
**Clase o división de peligro:** Ninguno  
**Número de identificación:** Ninguno  
**Grupo de embalaje:** Ninguno

### Transportación Marítima (IMO/IMDG)

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

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sin información adicional

## 16. OTROS DATOS

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): Nuevo formato de la Hoja de datos de seguridad.

**Preparado por:** Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios  
**Fecha de edición:** 02/28/2018

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Este producto debe ser almacenado, manejado y utilizado conforme a las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial y de conformidad con la reglamentación local. La información contenida en estas hojas de datos de seguridad se basa en las informaciones y en las experiencias actuales, y describe nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Por eso, esta información no debe ser considerada como garantía de propiedades. La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo Henkel Capital, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas cuyos métodos Henkel Capital, S.A. de C.V. no ejerce el total control. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En vista de lo precedente Henkel Capital, S.A. de C.V. anula explícitamente todas las garantías expresas o implícitas incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En adición Henkel Capital, S.A. de C.V., no se hace responsable de daños de ningún tipo incluyendo daños directos, indirectos, especiales o consecuenciales, predecibles, imprevistos, utilidades o pérdidas, resultantes en forma directa o indirecta de la venta o uso de los productos o de algunas otras formas relacionadas con éstos.