

## **A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión 3.8      Fecha de revisión: 28.05.2019      Número SDS: 626162-00003      Fecha de la última expedición: 20.02.2019  
Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

---

### **SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

#### **1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML

Código del producto : 0892859351

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

Uso de la sustancia/mezcla : Sellador  
Producto para uso profesional

#### **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía : Würth España S.A.  
Pol. Ind. Riera de Caldes, Joiers, 21-23  
08184 Palau-soltà I Plegamans, Barcelona

Teléfono : +34 (0)93 862 95 00

Telefax : +34 (0)93 864 62 03

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : prodsafe@wuerth.com

#### **1.4 Teléfono de emergencia**

Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. +34 (0)91 562 04 20. Teléfono de urgencias de la sociedad +49 (0)6132 84463

---

### **SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

#### **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

##### **Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### **2.2 Elementos de la etiqueta**

##### **Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

##### **Etiquetado adicional**

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene 3-Aminopropiltriethoxisilano. Puede provocar una reacción alérgica.

#### **2.3 Otros peligros**

Ninguna conocida.

## A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML

Versión 3.8      Fecha de revisión: 28.05.2019      Número SDS: 626162-00003      Fecha de la última expedición: 20.02.2019  
Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

##### Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos	No asignado 265-148-2 649-221-00-X 01-2119552497-29	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
Silsesquioxanos, 3-aminopropil metil, con grupos terminales etoxílicos	128446-60-6	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.  
Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.
- Protección de los socorristas : Los socorristas de primeros auxilios deben prestar atención a la autoprotección y deben utilizar el equipo de protección personal recomendado cuando exista una posibilidad de exposición.
- Si es inhalado : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.  
Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con agua en abundancia.  
Quitar la ropa y los zapatos contaminados.  
Consultar un médico.  
Lavar la ropa antes de reutilizarla.  
Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Por ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.  
Consultar un médico si los síntomas aparecen.  
Enjuague la boca completamente con agua.

## **A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

---

### **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Riesgos : Puede provocar una reacción alérgica.

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

Tratamiento : Trate los síntomas y brinde apoyo.

---

## **SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados : Spray de agua  
Espuma resistente al alcohol  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Producto químico en polvo

Medios de extinción no apropiados : Ninguna conocida.

### **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Peligros específicos en la lucha contra incendios : La exposición a los productos de combustión puede ser un peligro para la salud.

Productos de combustión peligrosos : Sílice  
Óxidos de carbono  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

### **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual.

Métodos específicos de extinción : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.  
El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.  
Retire los recipientes que no estén en peligro fuera del área de incendio si se puede hacer con seguridad.  
Evacuar la zona.

---

## **SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

### **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.  
Seguir las recomendaciones del equipo de protección personal y los consejos de manipulación segura.

## **A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

---

### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones relativas al medio ambiente : La descarga en el ambiente debe ser evitada. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Impedir la propagación sobre las grandes zonas (p. ej. por contención o barreras de aceite). Retener y eliminar el agua contaminada. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

### **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza : Empapar con material absorbente inerte. Para los derrames de grandes cantidades, disponga un método de drenaje u otro método de contención apropiado para evitar que el material se disperse. Si el material contenido puede bombearse, deposite el material recuperado en un contenedor apropiado. Limpie los restos del material derramado con un absorbente adecuado. Es posible que se apliquen normativas locales o nacionales a la liberación y eliminación de este material, y a los materiales y elementos empleados en la limpieza de los escapes. Deberá determinar cuál es la normativa aplicable. Las secciones 13 y 15 de esta hoja de datos de seguridad proporcionan información sobre ciertos requisitos locales o nacionales.

### **6.4 Referencia a otras secciones**

Consulte las secciones: 7, 8, 11, 12 y 13.

---

## **SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Medidas de orden técnico : Consulte Medidas de ingeniería en la sección CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

Ventilación Local/total : Utilizar solamente con una buena ventilación.

Consejos para una manipulación segura : No ponga sobre la piel o la ropa. Evitar la inhalación de vapor o neblina. No lo trague. Evítese el contacto con los ojos. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial, basándose en los resultados de la evaluación de la exposición en el lugar de trabajo. Mantener alejado del agua. Proteger de la humedad. Tenga cuidado para evitar derrames y residuos y minimizar la liberación al medio ambiente.

Medidas de higiene : Asegúrese de que los sistemas de lavado de ojos y duchas

## A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML

Versión 3.8      Fecha de revisión: 28.05.2019      Número SDS: 626162-00003      Fecha de la última expedición: 20.02.2019  
Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

de seguridad estén colocadas cerca del lugar de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Guardar en contenedores etiquetados correctamente. Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No almacene con los siguientes tipos de productos: Agentes oxidantes fuertes

### 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Sin datos disponibles

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos	No asignado	VLA-ED (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
Otros datos	El valor se aplica al aceite mineral refinado y no a los aditivos que pudiera llevar en su formulación.			
		VLA-EC (Niebla)	10 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
Otros datos	El valor se aplica al aceite mineral refinado y no a los aditivos que pudiera llevar en su formulación.			

#### Límites de exposición profesional de los productos de descomposición

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
Etanol	64-17-5	VLA-EC	1.000 ppm 1.910 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
Otros datos	Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a> Base de datos de productos fitosanitarios: <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a>			

**Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:**

## A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML

Versión 3.8      Fecha de revisión: 28.05.2019      Número SDS: 626162-00003      Fecha de la última expedición: 20.02.2019  
Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
4-((Trietoxisilil)metil)morfolina	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	17,5 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	52,5 mg/m <sup>3</sup>
	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	2,5 mg/kg pc/día
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	4,35 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Inhalación	Aguda - efectos sistémicos	13,05 mg/m <sup>3</sup>
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	1,25 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	1,25 mg/kg pc/día
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	1,25 mg/kg pc/día

### Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
4-((Trietoxisilil)metil)morfolina	Agua dulce	0,017 mg/l
	Agua de mar	0,0017 mg/l
	Liberación/uso discontinuo	0,17 mg/l
	Planta de tratamiento de aguas residuales	68,1 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,013 mg/kg
	Sedimento marino	0,0013 mg/kg
	Suelo	0,00211 mg/kg
	Suelo	0,00211 mg/kg

## 8.2 Controles de la exposición

### Medidas de ingeniería

La elaboración puede formar compuestos peligrosos (consulte la sección 10).  
Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.  
Minimice las concentraciones de exposición del lugar de trabajo.

### Protección personal

Protección de los ojos : Use los siguientes equipos de protección personal:  
Gafas de seguridad  
El equipo debe cumplir con la UNE EN 166

#### Protección de las manos

Material : goma butílica  
Tiempo de penetración : > 480 min  
Espesor del guante : > 0,3 mm

Material : Caucho nitrilo  
Tiempo de penetración : 30 - 60 min  
Espesor del guante : > 0,2 mm

Observaciones : Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de

## A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML

Versión 3.8	Fecha de revisión: 28.05.2019	Número SDS: 626162-00003	Fecha de la última expedición: 20.02.2019 Fecha de la primera expedición: 12.05.2014
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

trabajo. Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

- Protección de la piel y del cuerpo : Seleccione la ropa de protección adecuada basándose en los datos de resistencia a los químicos y la evaluación de la capacidad de exposición local.  
El contacto con la piel se debe evitar mediante el uso de indumentaria de protección impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).
- Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas.  
El equipo debe cumplir con la UNE EN 133
- Filtro tipo : Partículas combinadas y tipo de vapor orgánico (A-P)

### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

#### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Aspecto : pasta
- Color : coloreado
- Olor : característico
- Umbral olfativo : Sin datos disponibles
- pH : Sin datos disponibles
- Punto de fusión/ punto de congelación : Sin datos disponibles
- Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : Sin datos disponibles
- Punto de inflamación : Sin datos disponibles
- Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
- Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable
- Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles
- Límites inferior de explosivi-

## **A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

dad / Límites de inflamabilidad inferior

Presión de vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	1,02 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	insoluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de autoinflamación	:	> 400 °C
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, cinemática	:	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

### **9.2 Otros datos**

Inflamabilidad (líquidos)	:	Sin datos disponibles
Tamaño de partícula	:	No aplicable

---

## **SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

### **10.1 Reactividad**

No clasificado como un peligro de reactividad.

### **10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

### **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas	:	Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes. Se formarán productos de descomposición peligrosos al entrar en contacto con agua o aire húmedo.
-----------------------	---	--

### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse	:	Exposición a la humedad.
--------------------------------	---	--------------------------

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006



## A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Oxidantes  
Agua

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Contacto con agua o aire húmedo : Etanol

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre posibles vías de exposición : Inhalación  
Contacto con la piel  
Ingestión  
Contacto con los ojos

#### Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Componentes:

##### **Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5,266 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 3.160 mg/kg

#### **Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Componentes:

##### **Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Especies : Conejo  
Método : Directrices de ensayo 404 del OECD  
Resultado : No irrita la piel

##### **Silsesquioxanos, 3-aminopropil metil, con grupos terminales etoxílicos:**

Resultado : Irritación de la piel

#### **Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Componentes:

##### **Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

**A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

---

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de ensayo 405 del OECD
Resultado	:	No irrita los ojos

**Silsesquioxanos, 3-aminopropil metil, con grupos terminales etoxílicos:**

Resultado	:	Irritación a los ojos, reversible a los 21 días
-----------	---	---

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Hidrocarburos, C13-C23, n-alcános, isoalcános, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Tipo de Prueba	:	Prueba de Maximización
Vía de exposición	:	Contacto con la piel
Especies	:	Conejillo de indias
Resultado	:	negativo
Observaciones	:	Basado en los datos de materiales similares

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Hidrocarburos, C13-C23, n-alcános, isoalcános, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Genotoxicidad in vitro	:	Tipo de Prueba: Prueba de mutación inversa en bacterias (AMES, por sus siglas en inglés) Resultado: negativo
------------------------	---	---

**Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Hidrocarburos, C13-C23, n-alcános, isoalcános, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Carcinogenicidad - Valoración	:	Clasificado basándose en las condiciones citadas en la nota N (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota N)
-------------------------------	---	--

**Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Hidrocarburos, C13-C23, n-alcános, isoalcános, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Efectos en el desarrollo fetal	:	Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal Especies: Rata
--------------------------------	---	--

**A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

Vía de aplicación: Ingestión  
Método: Directrices de ensayo 414 del OECD  
Resultado: negativo

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:****Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

La sustancia o mezcla se sabe que causa peligro de toxicidad por aspiración para el ser humano o ha de ser considerada como si causara riesgo de toxicidad por aspiración al ser humano.

---

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1 Toxicidad****Componentes:****Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Toxicidad para los peces	:	LL50 (Scophthalmus maximus (rodaballo)): > 1.028 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Sustancia test: Fracción de agua alojada
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	:	EL50 (Acartia tonsa): > 3.193 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Sustancia test: Fracción de agua alojada Método: ISO 14669 y métodos PARCOM.
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	:	EL50 (Skeletonema costatum (diatomea marina)): > 10.000 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Sustancia test: Fracción de agua alojada Método: ISO 10253
Toxicidad para los microorganismos	:	CE50 : > 100 mg/l Tiempo de exposición: 3 h Método: OECD TG 209

**12.2 Persistencia y degradabilidad****Componentes:****Hidrocarburos, C13-C23, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <0,03% aromáticos:**

Biodegradabilidad	:	Resultado: Fácilmente biodegradable. Biodegradación: 74 %
-------------------	---	--

## **A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión 3.8	Fecha de revisión: 28.05.2019	Número SDS: 626162-00003	Fecha de la última expedición: 20.02.2019 Fecha de la primera expedición: 12.05.2014
----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Tiempo de exposición: 28 d  
Método: Directrices de ensayo 306 del OECD

### **12.3 Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

### **12.4 Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

### **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No relevante

### **12.6 Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

---

## **SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

### **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

- Producto : Eliminar, observando las normas locales en vigor.  
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación.  
Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.
- Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.  
A menos que se especifique de otro modo: desecharlo como si se tratara de un producto sin usar.
- Número de identificación de residuo : Los Códigos de Desecho siguientes solo son sugerencias:  
  
producto usado  
08 04 10, Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09  
  
producto no usado  
08 04 10, Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09  
  
embalajes vacíos  
15 01 06, Envases mixtos

---

## **SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

### **14.1 Número ONU**

No está clasificado como producto peligroso.

**A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No está clasificado como producto peligroso.

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

No está clasificado como producto peligroso.

**14.4 Grupo de embalaje**

No está clasificado como producto peligroso.

**14.5 Peligros para el medio ambiente**

No está clasificado como producto peligroso.

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable

**14.7 Transporte a granel de acuerdo con los instrumentos de la OMI**

Observaciones : No aplicable al producto suministrado.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV) : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

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

Reglamento (CE) no 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : No aplicable

REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:  
Catalizador (Número de lista 20)Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.  
No aplicableCompuestos orgánicos volátiles : Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): < 0,1 %

## **A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

### **15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una valoración de la seguridad química.

### **SECCIÓN 16. Otra información**

Otra información : Los artículos a los que se les han realizado cambios en la versión anterior están marcados en el cuerpo de este documento por dos líneas verticales.

#### **Texto completo de las Declaraciones-H**

H226 : Líquidos y vapores inflamables.  
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H315 : Provoca irritación cutánea.  
H319 : Provoca irritación ocular grave.

#### **Texto completo de otras abreviaturas**

Asp. Tox. : Peligro de aspiración  
Eye Irrit. : Irritación ocular  
Flam. Liq. : Líquidos inflamables  
Skin Irrit. : Irritación cutáneas  
ES VLA : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos -  
Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional  
ES VLA / VLA-ED : Valores límite ambientales - exposición diaria  
ES VLA / VLA-EC : Valores límite ambientales - exposición de corta duración

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - In-

**A9 BAS SILICONA NEUTRA (negra), 310ML**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 20.02.2019
3.8	28.05.2019	626162-00003	Fecha de la primera expedición: 12.05.2014

---

ventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

**Otros datos**

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha : Datos técnicos internos, datos SDS de las materias primas, de resultados de búsqueda del OECD eChem Portal y de la Agencia Europea de Productos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad ha sido realizada con el mayor cuidado y refleja nuestros conocimientos en la materia en la fecha de publicación. Esta información sirve de pauta solamente para la manipulación segura, el uso, la elaboración, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y los vertidos y no se puede considerar como garantía o norma de calidad de cualquier tipo. La información proporcionada se relaciona solamente con el material específico identificado en la parte superior de esta SDS y puede que no sea válida cuando el material de la SDS se utilice junto con cualquier otro material o proceso, a no ser que se especifique en el texto. Los usuarios del material deben revisar la información y las recomendaciones en el contexto específico en el que se vaya a manipular, utilizar, elaborar y almacenar, incluso deben realizar una evaluación acerca de la idoneidad del material de la SDS en el producto final del usuario, si procede.

ES / ES