

Nombre del producto:	REDArt Imprimación para Silicona	Página:	1/7
Fecha de revisión:		Impresa el:	2013-11-11
No. de producto:		SDS-ID:	ES-ES/1.0

---

## SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: REDArt Imprimación para Silicona  
Tamaño del envase: 4L y/e 10L

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

Utilización: Capa de imprimación lista para usar, contiene finas partículas de cuarzo y debe aplicarse bajo el revoco de silicona. Se puede utilizar tanto en interiores como en exteriores.

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

Proveedor: ROCKWOOL Peninsular S.A.U.  
Bruc, 50, 3º  
080 10 Barcelona  
Tel:(+34) 933 189 028  
Fax:(+34) 933 178 966

Responsable para la preparación de la ficha de datos de seguridad: SDS\_info@dhigroup.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología  
+34 91 562 04 20

## SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Producto no clasificado.

Para el hombre: El contacto con la piel y los ojos puede causar irritación temporal.

Para el medio ambiente: La ecotoxicidad del producto se considera limitada.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

A base de la información facilitada por el fabricante sobre la composición química, el producto no es objeto de clasificación o de etiquetado.

### 2.3. Otros peligros

PBT/mPmB: No pertinente.

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2. Mezclas

El producto contiene: Suspensión de pigmentos y material de relleno en dispersión acuosa estireno-acrílica, con otros agentes adyuvantes.  
(< 1% cuarzo respirable)

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: REDArt Imprímación para Silicona      Página: 2/7  
Fecha de revisión:      Impresa el: 2013-11-11  
No. de producto:      SDS-ID: ES-ES/1.0

---

67/548/CEE:

<u>%:</u>	<u>N.º CAS:</u>	<u>No. CE:</u>	<u>Nº de Reg. REACH:</u>	<u>Nombre químico:</u>	<u>Clasificación:</u>	<u>Notas:</u>
10-25	14808-60-7	238-878-4	-	Cuarzo	-	*
1-5	13463-67-7	236-675-5	-	Dióxido de titanio	-	*

GHS/CLP:

<u>%:</u>	<u>N.º CAS:</u>	<u>No. CE:</u>	<u>Nº de Reg. REACH:</u>	<u>Nombre químico:</u>	<u>Clasificación:</u>	<u>Notas:</u>
10-25	14808-60-7	238-878-4	-	Cuarzo	-	*
1-5	13463-67-7	236-675-5	-	Dióxido de titanio	-	*

Notas:      \* La sustancia tiene atribuido un límite de exposición.

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:      Transportar al exterior y mantener en reposo.

Contacto con la piel:      Quítese la ropa contaminada y enjuáguese bien la piel con agua.

Contacto con los ojos:      Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quítese las lentillas y abra bien los ojos. Si la irritación persiste: acuda a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

Ingestión:      Enjuáguese inmediatamente la boca y beba abundante agua. Permanezca en observación. En caso de malestar, acuda a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

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

Síntomas/efectos:      Para mayor información sobre los efectos para la salud y los síntomas, léase la sección 11.

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

Atención médica/tratamientos:      No se conoce.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	REDArt Imprímación para Silicona	Página:	3/7
Fecha de revisión:		Impresa el:	2013-11-11
No. de producto:		SDS-ID:	ES-ES/1.0

---

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### **5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción: Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

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

Riesgos específicos: Ninguna medida en particular.

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

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones personales: Evítese el contacto con los ojos y la piel.

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

Precauciones para la protección del medio ambiente: No verter los residuos en desagües, cursos de agua o suelo.

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

Métodos de limpieza: Colocar en recipientes secos. Tapar y mover los recipientes. Lavar el área con agua. Derrames grandes: Absorba la sustancia derramada con arena o tierra.

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

Referencias: Para información sobre protección personal, véase la sección 8.  
Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

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

Manipulación: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Inhalar polvo mientras se corta, tritura o pule este producto puede causar irritación del tracto respiratorio. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

Medidas técnicas: Ninguna precaución en particular.

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

Precauciones técnicas de almacenamiento: Ninguna precaución en particular.

Condiciones de almacenamiento: Guárdese en el recipiente original bien cerrado en un lugar bien ventilado. Temperatura de almacenamiento: +5°C a +25°C. Evite las heladas y el exceso de calor, ya que podrían afectar a la estabilidad y las características de aplicación del producto. Guardar en posición vertical.

### **7.3. Usos específicos finales**

Usos específicos: No pertinente.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: REDArt Imprímación para Silicona      Página: 4/7  
Fecha de revisión:      Impresa el: 2013-11-11  
No. de producto:      SDS-ID: ES-ES/1.0

---

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

Valores límite de la exposición:

<u>N.º CAS:</u>	<u>Nombre químico:</u>	<u>Como:</u>	<u>Valores límite:</u>	<u>Cat.:</u>	<u>Notas:</u>	<u>Referencia:</u>
14808-60-7	Sílice Cristalina, Cuarzo, Fracción respirable	-	0.1 mg/m3	VLA-ED	-	LAQE
13463-67-7	Dióxido de titanio	-	10 mg/m3	VLA-ED	-	LAQE

### 8.2. Controles de la exposición

<u>Medidas técnicas:</u>	Asegúrese una ventilación eficaz. Respete los valores límite y reduzca al mínimo el riesgo de inhalación de polvo. El producto no es volátil, pero se puede dispersar si se produce polvo durante la manipulación del mismo. Siempre que se trabaje en espacios pequeños y con mala ventilación, o con malos olores, se requerirá una ventilación mecánica.
<u>Protección individual:</u>	El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.
<u>Protección respiratoria:</u>	Si el trabajo produce polvo: Utilice un equipo respiratorio adecuado con filtro antipartículas, tipo P1.
<u>Protección de las manos:</u>	Use guantes de protección. Los guantes de nitrilo o goma son los más adecuados. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Cambiar los guantes si resultan gastados.
<u>Protección de los ojos:</u>	Usar máscara completa (visera) cuando hay riesgo de salpicadura. Usar gafas de protección ajustadas, si el material genera polvo.
<u>Protección cutánea:</u>	Lleve un mono si se ensucia tanto durante el trabajo que la ropa normal de trabajo no protege la piel contra el contacto con el producto.
<u>Medidas de higiene:</u>	Lávese las manos después del uso. No ingiera bebidas ni alimentos en el lugar de trabajo
<u>Control de exposición a condiciones ambientales:</u>	No se conoce.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

<u>Aspecto:</u>	Líquido viscoso
<u>Olor:</u>	característico-acrílico.
<u>pH:</u>	8,5-8,9
<u>Inflamabilidad (sólido, gas):</u>	No inflamable.
<u>Densidad relativa:</u>	1,7 ± 5%
<u>Solubilidad:</u>	Miscible con agua.

### 9.2. Información adicional

<u>Otros datos:</u>	No pertinente.
---------------------	----------------

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	REDArt Imprimación para Silicona	Página:	5/7
Fecha de revisión:		Impresa el:	2013-11-11
No. de producto:		SDS-ID:	ES-ES/1.0

---

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### **10.1. Reactividad**

Reactividad: Ninguna conocida.

### **10.2. Estabilidad química**

Estabilidad: Estable a temperaturas normales.

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

Reacciones peligrosas: Ningunos/as conocidos/as.

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

Condiciones/materias a evitar: Proteja el producto contra el calor excesivo, la radiación solar directa y las heladas.

### **10.5. Materiales incompatibles**

Materiales incompatibles: Los álcalis fuertes.

### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno en particular.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### **11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Inhalación: Inhalar polvo mientras se corta, tritura o pule este producto puede causar irritación del tracto respiratorio.

Contacto con la piel: El contacto prolongado puede causar rubor e irritación.

Contacto con los ojos: Las salpicaduras pueden causar irritación.

Ingestión: Puede tener un efecto irritante y causar malestar.

Efectos específicos: Ningunos/as conocidos/as.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### **12.1. Toxicidad**

Ecotoxicidad: No se espera que el producto sea nocivo para el medio ambiente.

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

Degradabilidad: La degradabilidad del producto no consta.

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

Potencial de bioacumulación: No hay datos sobre la bioacumulación.

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

Movilidad: No se considera móvil.

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

PBT/mPmB: No pertinente.

### **12.6. Otros efectos adversos**

Otros efectos nocivos: Ningunos conocidos.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	REDArt Imprimación para Silicona	Página:	6/7
Fecha de revisión:		Impresa el:	2013-11-11
No. de producto:		SDS-ID:	ES-ES/1.0

---

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

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

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

Residuos: Código CER: 08 02 02

Envase vacío: Código CER: 15 01 02 (Envase de plástico )

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### **14.1. Número ONU**

N.º UN: -

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

Designación oficial de transporte: -

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

Clase: -

### **14.4. Grupo de embalaje**

PG: -

### **14.5. Peligros para el medio ambiente**

Contaminante marino: -

Material Peligroso para el Medio ambiente: -

### **14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Precauciones particulares: Ningunos/as conocidos/as.

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

Transporte a granel: No pertinente.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	REDArt Imprímación para Silicona	Página:	7/7
Fecha de revisión:		Impresa el:	2013-11-11
No. de producto:		SDS-ID:	ES-ES/1.0

---

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Disposiciones nacionales: Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones posteriores.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones posteriores.

Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento sobre Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas junto con sus modificaciones posteriores. Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero de 2003, sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos con sus modificaciones posteriores.

Real Decreto 374/2001, de 6 abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España, publicado en 2010 por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos, con sus modificaciones posteriores. / Real Decreto 833/1988, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 20/1986 básica de residuos tóxicos y peligrosos, con sus modificaciones posteriores. / Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, con sus modificaciones posteriores.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Estado de la CSA: No pertinente.

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

El usuario debe ser instruido en los procedimientos de trabajo y estar familiarizado con el contenido de estas instrucciones.

---

Las informaciones contenidas en esta ficha de datos de seguridad se basan en los datos que obran actualmente en nuestro poder y son fehacientes a condición de que el producto se emplee en las condiciones indicadas y de conformidad con la aplicación especificada en el envase y/o en la documentación técnica. Cualquier otro uso del producto, eventualmente en combinación con otros productos o procesos, será responsabilidad del usuario.