


GC-5 Pumice Powder

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

1.1	Identificador del producto	
	Nombre del Producto	GC-5 Pumice Powder
	Nombre Químico	Mezcla
	Nº. CAS	Mezcla
	Nº. EINECS	Mezcla
	Nº. Del Registro del REACH	No hay ninguno asignado.
1.2	Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso	
	Uso Identificado	PC1 Adhesivos, sellantes
	Usos Desaconsejados	Ninguno/a conocido/a.
1.3	Información del proveedor	
	Identificación de la Compañía	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom
	Teléfono	+44 (0) 1256 462131
	Fax	+44 (0) 1256 471441
	Email (persona competente)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	Nº. Teléfono de Emergencia	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

2. SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1	Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
2.1.1	Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Irrit. oc. 2; Provoca irritación ocular grave. STOT única 3; Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) 3
2.1.2	Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE	Xi; R36/37: Irrita los ojos y las vías respiratorias.
2.2	Elementos de la etiqueta	Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP) GC-5 Pumice Powder
	Nombre del Producto	
	Pictogramas de Peligro	
	Palabras de Advertencia	Atención
	Indicaciones de Peligro	H319: Provoca irritación ocular grave. H335: Puede irritar las vías respiratorias.
	Consejos de Prudencia	P261: Evitar respirar el polvo. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P312: Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 1.0 Fecha: 29.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vishaypg.com

2.3 Otros peligros

médico en caso de malestar.
Ninguno/a conocido/a.

3. SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

Clasificación CE Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Identidad química de la sustancia	%p/p	N° CAS	N° CE
Pumice	100	1332-09-8	-

Directiva 67/548/CEE y Directiva 1999/45/CE

Identidad química de la sustancia	%p/p	N° CAS	N° CE
Pumice	100	1332-09-8	-

3.2 Mezclas No aplicable.

4. SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

Contacto con la Piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Si se produce irritación de la piel, consultar a un médico.

Contacto con los Ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Ingestión

Lavar la boca con agua. Consultar a un médico en caso de malestar.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Causa irritación ocular. Puede irritar las vías respiratorias.

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

Aún cuando no es probable que se requiera tratar sintomáticamente, si es necesario.

5. SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Adecuados

No inflamable, Como sea adecuado para el fuego circundante.

Medios de Extinción Inapropiados

Ninguno/a conocido/a.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Puede descomponerse en un incendio con desprendimiento de gases tóxicos. Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar indumentaria de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. No respirar los humos. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua si estuvieran expuestos al fuego. Evitar que el líquido vaya hacia cursos de agua y desagües.




6. SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- | | | |
|-----|---|---|
| 6.1 | Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Evitar respirar el polvo. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. |
| 6.2 | Precauciones relativas al medio ambiente | No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. |
| 6.3 | Métodos y material de contención y de limpieza | Recoger las sustancias vertidas en recipientes; en su caso, humedecer primero para impedir que se forme polvo. Usar equipo de vacío para recoger los materiales derramados, siempre que sea practicable. Transferirlos a un recipiente tapado para su eliminación o recuperación. |
| 6.4 | Referencia a otras secciones | Ver Sección: 8, 13 |

7. SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- | | | |
|-----|---|--|
| 7.1 | Precauciones para una manipulación segura | Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Evitar respirar el polvo. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. |
| 7.2 | Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Temperatura de almacenamiento
Tiempo de vida en almacenamiento
Materiales incompatibles | Conservar en un lugar [seco] bien ventilado y fresco. Mantener el recipiente cerrado.
Ambiente. <25°C.
Estable en condiciones normales.
Ninguno/a conocido/a. |
| 7.3 | Usos específicos finales | PC1 Adhesivos, sellantes |

8. SECCIÓN 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- | | | |
|-------|--|--|
| 8.1 | Parámetros de control | |
| 8.1.1 | Límites de Exposición Ocupacional | No establecido. |
| 8.1.2 | Valor límite biológico | No establecido. |
| 8.1.3 | PNEC y DNEL | No establecido. |
| 8.2 | Controles de la exposición | |
| 8.2.1 | Controles técnicos apropiados | Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. |
| 8.2.2 | Medidas de protección individual, tales como equipos de protección individual (EPI) | Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. |
| | Protección para los ojos / la cara | Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166). . |
| |  | |
| | Protección de la piel | Usar guantes impermeables (EN374). PVC / Caucho nitrilo. Tiempo de penetración del material de los guantes: ver la información proporcionada por el fabricante de los guantes. |
| |  | |
| | Protección respiratoria | No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. |
| |  | |
| | Peligros térmicos | Ninguna. |
| 8.2.3 | Controles de Exposición Medioambiental | Evítese su liberación al medio ambiente. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 1.0 Fecha: 29.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vishaypg.com

9. SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Grises Polvo o Gránulos
Olor	No disponible.
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No aplicable
Punto de ignición	No aplicable
Tasa de Evaporación	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible.
Presión de vapor	No aplicable
Densidad de vapor	No aplicable
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	Insoluble.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No aplicable
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Propiedades explosivas	No disponible.
Propiedades comburentes	No oxidante.

9.2 Información adicional

Ninguna.

10. SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad	Estable en condiciones normales.
10.2 Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	Estable en condiciones normales.
10.4 Condiciones que deben evitarse	Pulverización.
10.5 Materiales incompatibles	Ninguno/a conocido/a.
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Dióxido de silicio, Óxidos de aluminio, Óxido de sodio, Óxido de potasio y Óxido férrico.

11. SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda

Ingestión	No clasificado.
Inhalación	STOT única 3; Puede irritar las vías respiratorias.
Contacto con la Piel	No clasificado.
Contacto con los Ojos	Irrit. oc. 2; Provoca irritación ocular grave.

Irritación

Ver más arriba.

Corrosividad

No clasificado.

Sensibilización

No clasificado.

Toxicidad por dosis repetidas

No clasificado.

Carcinogenicidad

No hay pruebas de carcinogenicidad.

Mutagenicidad

No existe evidencia de un potencial mutagénico.

Toxicidad para la reproducción

Sin datos.

11.2 Información adicional

Ninguna.

12. SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad	No clasificado como un Contaminante Marino.
----------------	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Revisión: 1.0 Fecha: 29.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vishaypg.com

12.2	Persistencia y degradabilidad	Sin datos.
12.3	Potencial de bioacumulación	Este producto no tiene potencial para bioacumulación.
12.4	Movilidad en el suelo	Es previsible que el mismo tenga baja movilidad en el suelo. (Insoluble en agua.)
12.5	Resultados de la valoración PBT y mPmB	No clasificado como PBT o vPvB.
12.6	Otros efectos adversos	Ninguno/a conocido/a.

13. SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1	Métodos para el tratamiento de residuos	Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.
13.2	Información adicional	Ninguna.

14. SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	ADR/RID / IMDG / IATA	
14.1	Número ONU	No clasificado como peligroso para el transporte.
14.2	Denominación adecuada del envío	No clasificado
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	No clasificado
14.4	Grupo de embalaje	No clasificado
14.5	Peligros para el medio ambiente	No clasificado
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	No clasificado
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No clasificado
14.8	Información adicional	Ninguna.

15. SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIAS

15.1	Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla	
15.1.1	Regulaciones del EU	
	Autorizaciones y/o Restricciones en Uso	Ninguna.
15.1.2	Regulaciones nacionales	Ninguno/a conocido/a.
15.2	Evaluación de la seguridad química	No disponible.

16. SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: 1-16.

Referencias: Ficha técnica existente y Registros existentes de ECHA para Pumice (CAS# 7085-85-0).

Clasificación de la sustancia o de la mezcla Según la regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	Procedimiento de clasificación
Irrit. oc. 2; H319	Cálculo del umbral
STOT única 3; H335	Cálculo del umbral

LEYENDA

LTEL	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria
STEL	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración
DNEL	Nivel obtenido sin efecto

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Revisión: 1.0 Fecha: 29.05.2015

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 453/2010

www.vishaypg.com

PNEC	Concentración prevista sin efecto
PBT	PBT: persistente, bioacumulable y tóxico
vPvB	vPvT: muy persistente y muy tóxico
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

Consejos relativos a la formación: se deben tener en cuenta los procedimientos de trabajo correspondientes y el posible grado de exposición, porque pueden determinar si se necesita un mayor nivel de protección.

Renuncias de responsabilidad

La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. Vishay Precision Group no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. Vishay Precision Group no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.

Anexo a la ficha de datos de seguridad ampliada (eSDS)

Sin información disponible.



Disclaimer

ALL PRODUCTS, PRODUCT SPECIFICATIONS AND DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

Vishay Precision Group, Inc., its affiliates, agents, and employees, and all persons acting on its or their behalf (collectively, "VPG"), disclaim any and all liability for any errors, inaccuracies or incompleteness contained herein or in any other disclosure relating to any product.

The product specifications do not expand or otherwise modify VPG's terms and conditions of purchase, including but not limited to, the warranty expressed therein.

VPG makes no warranty, representation or guarantee other than as set forth in the terms and conditions of purchase. **To the maximum extent permitted by applicable law, VPG disclaims (i) any and all liability arising out of the application or use of any product, (ii) any and all liability, including without limitation special, consequential or incidental damages, and (iii) any and all implied warranties, including warranties of fitness for particular purpose, non-infringement and merchantability.**

Information provided in datasheets and/or specifications may vary from actual results in different applications and performance may vary over time. Statements regarding the suitability of products for certain types of applications are based on VPG's knowledge of typical requirements that are often placed on VPG products. It is the customer's responsibility to validate that a particular product with the properties described in the product specification is suitable for use in a particular application. You should ensure you have the current version of the relevant information by contacting VPG prior to performing installation or use of the product, such as on our website at vpgsensors.com.

No license, express, implied, or otherwise, to any intellectual property rights is granted by this document, or by any conduct of VPG.

The products shown herein are not designed for use in life-saving or life-sustaining applications unless otherwise expressly indicated. Customers using or selling VPG products not expressly indicated for use in such applications do so entirely at their own risk and agree to fully indemnify VPG for any damages arising or resulting from such use or sale. Please contact authorized VPG personnel to obtain written terms and conditions regarding products designed for such applications.

Product names and markings noted herein may be trademarks of their respective owners.

Copyright Vishay Precision Group, Inc., 2014. All rights reserved.