

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 1/8

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

1.1. Identificador del producto:

VANISH QUITAMANCHAS POLVO (Referencia nº Especificación: 0067765)

1.2. Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados:

Aditivo en polvo para el lavado de ropa en máquinas automáticas.

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

Domicilio Fabricante Reckitt Benckiser (España) S.L. - División Profesional
y/o Distribuidor: C/ Mataró, 28 08403 Granollers (Barcelona)
Tel. (93) 481 32 00 Fax (93) 842 60 52

Dirección de correo electrónico de contacto: Fichas.seguridad@reckittbenckiser.com

1.4. Teléfono de emergencia:

Número de teléfono: 93 481 32 00 (horario: 9-18h)


2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la mezcla:

Producto clasificado como **IRRITANTE** según sus propiedades toxicológicas, propiedades fisicoquímicas, efectos específicos sobre la salud humana y efectos sobre el medio ambiente, de acuerdo con el REAL DECRETO 255/2003, de 28 de febrero (Directiva 1999/45/CE).

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

2.2. Elementos de la etiqueta:

Producto	Clasificación	Frases R	Frases S	Observación
VANISH QUITAMANCHAS POLVO	Xi – Irritante	41	2, 25, 26, 39, 46	-
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;">  <p>IRRITANTE</p> </div> <div style="flex: 4;"> <p>R41: Riesgo de lesiones oculares graves.</p> <p>S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.</p> <p>S25: Evítese el contacto con los ojos.</p> <p>S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.</p> <p>S39: Úsese protección para los ojos/la cara.</p> <p>S46: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.</p> </div> </div>				

Ficha de datos de seguridad a la disposición del usuario profesional que la solicite.

Restringido a usos profesionales.

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 2/8

2.3. Otros peligros:

La manipulación y/o procesamiento de este material puede generar un polvo peligroso que puede provocar irritación mecánica de los ojos, piel, nariz y garganta
Para pieles sensibles se recomienda el uso de guantes.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Mezcla:

Nombre de la sustancia	n° CAS	n° EINECS	Concentración en % p/p	Clasificación según Directiva 67/548/CE / Reglamento 1272/2008	N° Registro REACH
Carbonato de sodio	497-19-8	207-838-8	15 - 30	Xi; R36 Irritación ocular 2 (H319)	01-2119485498-19
Ácido bencenosulfónico, mono-C10-14-alquil derivados, sales de sodio	85536-14-7	287-494-3	5 - 15	C, Xn; R22, R34, R41 Toxicidad aguda. 4 (H302) Corrosivo cutáneo 1C (H314) Lesiones oculares 1 (H318)	01-2119490234-40
Ácido silícico, sal de sodio	1344-09-8	215-687-4	5 - 15	Xi; R38, R41 Irritación cutánea 2 (H315) Lesiones oculares 1 (H318)	01-2119448725-31
Tensioactivos no iónicos	68131-39-5	---	1 - 5	Xn, N; R22, R41, R50 Toxicidad aguda. 4 (H302) Lesiones oculares 1 (H318) Acuático agudo 1 (H400)	No disponible
Perfume	---	---	0,1 - 1	Xi; R43, R51/53 Mezcla	No disponible
α-Amilasa	9000-90-2	232-565-6	< 0,1	Xn; R42 Sensibilización cutánea (H334)	No disponible
Subtilisina	9014-01-1	232-752-2	< 0,1	Xn; R37/38, R41, R42 STOT única 3 (H335) Irritación cutánea 2 (H315) Lesiones oculares 1 (H318) Sensibilización cutánea (H334)	01-2119480434-38

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, como PBT o mPmB o tenga asignado un límite de exposición laboral y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Otros ingredientes pueden figurar en la etiqueta.

Consultar en el epígrafe 16 el texto completo de las frases R y H arriba declaradas.

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 3/8

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios:

- En caso de contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Consultar a un médico si la irritación persiste o bien si hay lesiones en los tejidos.
- En caso de contacto con la piel: Quitar la ropa impregnada con el polvo adherido, si es posible bajo ducha. Lávese a fondo las áreas afectadas de la piel con abundante agua. Solicitar atención médica si los síntomas persisten.
- En caso de ingestión accidental: Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito ni realizar lavado gástrico.
- En caso de inhalación: Traslade a la persona afectada al aire libre y manténgala en reposo. Solicitar atención médica si los síntomas persisten. Consultar a un médico inmediatamente.

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses).

En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Teléfono (24 horas). 91 562 04 20

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Contacto con los ojos: irritación, enrojecimiento ocular.

Contacto con la piel: posible irritación en la zona de contacto.

Ingestión: no hay datos disponibles.

Inhalación: no hay datos disponibles.

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

Tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción:

Utilizar medios normales (agua, CO₂, espuma). Usar cortinas de agua para absorber gases y humos y para refrigerar equipos.

5.2. Peligros específicos derivados de la mezcla:

Sólido no inflamable ni explosivo. Debido a que contiene percarbonato puede liberar oxígeno favoreciendo el incendio.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Utilizar equipos de protección especial de respiración autónoma, pantallas faciales, guantes y botas adecuadas.

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 4/8

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evitar el contacto con la piel y ojos. Mantener el personal no protegido fuera de la zona afectada. Utilizar equipo de protección personal completo: gafas de protección, traje, guantes y botas adecuadas. Ver epígrafe 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

No vaciar directamente desagües. Evitar que los derrames alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra. Trasladarlo a un contenedor adecuado para su eliminación según las reglamentaciones locales. Detener la pérdida / contener el derrame si puede hacerse de forma segura. Diluir con gran cantidad de agua. Ventilar durante un tiempo prudencial, la zona afectada por la pérdida.

6.4. Referencia a otras secciones:

Para obtener información adicional, ver secciones 8 y 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura:

Manejar el producto con cuidado y evitar su contaminación. No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras. Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

En su envase propio. Conservar en lugar fresco y bien ventilado, lejos del calor, chispas y de otras fuentes de encendido. En su caso observar las prescripciones del REAL DECRETO 379/2001, de 6 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias MIE APQ-1, MIE APQ-2, MIE APQ-3, MIE APQ-4, MIE APQ-5, MIE APQ-6 y MIE APQ-7.

7.3. Usos específicos finales:

Aditivo en polvo para el lavado de ropa en máquinas automáticas. Restringido a usos profesionales.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control:

Sustancias con Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2012:

Sustancia	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración (VLA-EC)
Subtilisinas, (enzimas proteolíticas como enzima pura cristalina al 100%)	-	0.00006 mg/m ³

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 5/8

8.2. Controles de la exposición:

Protección respiratoria: Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

Si las condiciones de operación provocan la formación de elevadas concentraciones de polvo, utilícese gafas para polvo.

Protección de los ojos: Se debe usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas o polvos.

Protección cutánea: Se recomienda el uso de guantes de protección (látex, PVC...) resistentes a productos químicos (EN 374). Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón.

Especiales: Se debe disponer de duchas de seguridad y lavaojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto (estado físico y color):	Sólido. Polvo blanco
Olor:	Perfumado
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles
pH:	10.7 ± 0.4 (10%)
Punto de fusión/punto de congelación:	No aplicable
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No aplicable
Punto de inflamación:	No hay datos disponibles
Tasa de evaporación:	No aplicable
Inflamabilidad (sólidos/gas):	No hay datos disponibles
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	680 ± 40 (g/l (20°C))
Solubilidad:	Fácilmente soluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Viscosidad:	No aplicable
Propiedades explosivas:	No aplicable
Propiedades comburentes:	No aplicable

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 6/8

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad:

No hay disponibles datos de ensayo relacionados específicamente con la reactividad de este producto o sus componentes.

10.2. Estabilidad química:

El producto es estable en las condiciones normales de almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se conocen.

10.4. Condiciones que deben evitarse:

Temperaturas superiores a 50°C, luz solar directa, humedad y congelación.

10.5. Materiales incompatibles:

Incompatible con ácidos fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos:

Toxicidad Aguda:	LD50 (rata, oral):> 2000 mg/Kg
Contacto con los ojos:	El contacto con los ojos puede causar una ligera irritación.
Contacto con la piel:	No es irritante.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad:

No se dispone información ecotoxicológica sobre la mezcla.

12.2. Persistencia y biodegradabilidad:

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

12.3. Potencial de bioacumulación:

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

12.4. Movilidad en el suelo:

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No aplicable.

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 7/8

12.6. Otros efectos adversos:

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos:

La mezcla y los envases vacíos se eliminarán conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

Envases: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. No usar para otros productos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR (carretera) / RID (ferrocarril): No regulado.

IMDG (marítimo): No regulado

IATA (aéreo): No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medioambiente específicos para la mezcla:

Reglamento (CE) nº 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes (y sus posteriores modificaciones).

Real Decreto 770/1999, Reglamentación técnico-sanitaria de detergentes y limpiadores

Directiva 1999/45/CE, clasificación, el envasado y el etiquetado de preparados peligrosos (transpuesta al *Real Decreto 255/2003*, de 28 de febrero).

15.2. Evaluación de la seguridad química:

No ha sido elaborada una evaluación de la seguridad química de la mezcla.

16. OTRA INFORMACIÓN

Textos completos de las frases R del epígrafe 2 y 3 (según RD 363/1995):

R22: Nocivo por ingestión.

R34: Provoca quemaduras.

R36: Irrita los ojos

R37/38: Irrita las vías respiratorias y la piel.

R38: Irrita la piel.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

R42: Posibilidad de sensibilización por inhalación

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R50: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Ficha de Datos de Seguridad

Según Reglamento REACH 1907/2006 y Reglamento 453/2010

Producto: **VANISH QUITAMANCHAS POLVO**

Fecha: 25/05/2012

Versión: 5

Página: 8/8

Textos completos de las frases H del epígrafe 3 (según Reglamento 1272/2008):

H302: Nocivo en caso de ingestión.

H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315: Provoca irritación cutánea.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H334: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Las fuentes de información utilizadas para la preparación de esta hoja de seguridad:
Hojas de seguridad de proveedores de materias primas.

Este documento completa las instrucciones técnicas de uso pero no las sustituye. La información aquí contenida esta basada en el conocimiento técnico que tenemos actualmente del producto y se da de buena fe. El producto no debe ser utilizado para fines diferentes de aquellos para los que ha sido diseñado.

Este documento en ningún caso evita al destinatario del producto el cumplimiento de sus correspondientes obligaciones legales. Es responsabilidad del destinatario del producto adoptar las debidas precauciones en el uso del mismo.

La información contenida en este documento tiene como único objetivo ayudar al destinatario del producto a cumplir con sus obligaciones legales relativas al uso de preparados peligrosos.

La información de este documento no deberá ser considerada como exhaustiva y no exonera al lector de tomar otras precauciones aparte de las aquí descritas relacionadas con el almacenamiento y utilización del producto, por lo que el destinatario sería único responsable.

Fecha creación: 19/05/2004

Última modificación: 25/05/2012

Modificado por: Guillermo Gonzalo

Revisado por: Guillermo Gonzalo

Motivo modificación: Adaptación al Reglamento 453/2010.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en el epígrafe 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.