

Hoja de Seguridad de producto

De acuerdo con normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03

Revisión del 25/06/2011

NOMBRE DEL PRODUCTO: SIGNATURE

Sección 1: Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto y aplicación SIGNATURE. Acabado para pisos. (Uso profesional / industrial)

Código/s de el/los Producto/s GPS FM006259 (Clearance report)

Fabricante / Importador

Diversey de Argentina SA. Av. B. Márquez 970 Villa Bosch Buenos Aires Argentina. Diversey Industrial y Comercial de Chile. Río Refugio N°9635, Pudahuel. Santiago de Chile, Chile. Diversey Perú S.A.C. Francisco Graña 155, La Victoria, Lima, Perú. D'alene Ltda. San Carlos de Bolívar 6035, Montevideo, Uruguay.

Teléfono de emergencias/ Fax

Argentina: Hospital de niños: 4962-2247/6666; Hospital de niños La Plata: 0221-4515555; Hospital Posadas: 4658-7777/4654-6648; Centro Nacional de intoxicaciones: 0800-333-0160; Hospital de niños de Córdoba: (0351) 421-5303; Centro de consultas Toxicológicas CASAFE Rosario (0341)448-0077; Chile: Emergencia Toxicológica: CITUC: 56-2-635 3800; Perú CICOTOX 0800 13040; Uruguay: Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico: (02) 1722; Paraguay: (21)220418.

Sección 2: Composición / Información sobre los componentes

Caracterización química: disolución acuosa de ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación.

Ingredientes que contribuyen a la clasificación de riesgo.

N° CAS	NOMBRE QUIMICO	NOMBRE GENÉRICO	RANGO
111-90-0	2-(2-etoxietoxi) etanol		% <5

Sección 3: Identificación de los peligros

Peligros para la Salud de Las Personas

Efectos de una sobre-exposición aguda

Inhalación

Contacto con la piel

Contacto con los ojos

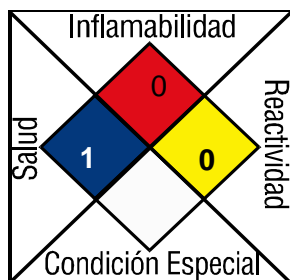
Ingestión

Efectos de una sobre exposición crónica

Peligros para el medio ambiente

Clasificación De Riesgo (91/155/CE)

Clasificación NFPA



Ninguno

No determinados.

Raramente puede causar Irritación de las vías aéreas.

No se dispone información que evidencie daños por contacto.

Puede causar lesiones oculares.

Perjudicial, puede resultar nocivo.

No determinados.

Ninguno

Ninguno.

Azul: Riesgos para la Salud		Rojo: Riesgos de Inflamabilidad	
0	No presenta riesgo inusual	0	No combustible.
1	Atención: puede ser irritante	1	Combustible si es calentado.
2	Cuidado: irritante severo para la piel, ojos y/o mucosas. Nocivo si es inhalado.	2	Atención. Líquido combustible. Flash Point entre 38 °C y 93 °C
3	Cuidado: corrosivo para la piel, ojos y/o mucosas.	3	Cuidado. Líquido inflamable. Flash Point menor de 38°C
4	Peligro: puede ser fatal con cortos periodos de exposición.	4	Peligro. Líquido o gas extremadamente inflamable.
Amarillo: Riesgos por Reactividad		Blanco: Condiciones Especiales	
0	No reactivo mezclado con agua	Corr	Corrosivo
1	Atención: puede reaccionar no violentamente calentado o mezclado con agua	Oxi	Oxidante
2	Cuidado: Inestable. O puede reaccionar violentamente mezclado con agua.	→W	Reacciona con el agua de manera peligrosa
3	Peligro: puede ser explosivo si se golpea o calienta en condiciones de confinamiento, o si se mezcla con agua.-	-	Sin riesgos particulares
4	Peligro: explosivo a temperatura ambiente		

Hoja de Seguridad de producto

De acuerdo con normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03

Revisión del 25/06/2011

NOMBRE DEL PRODUCTO: SIGNATURE

Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

En el caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

Inhalación:	Alejar de la fuente de exposición. En caso de algún síntoma consulte al médico.
Contacto con la piel:	Lave completamente con agua potable. En caso de algún síntoma consulte al médico.
Contacto con los ojos:	Lave inmediatamente con abundante agua durante 10 a 15 minutos, manteniendo los ojos abiertos. Procure atención médica.
Ingestión:	Retirar el producto de la boca, beber 1 a 2 vasos de agua (o leche) y procure atención médica.

Notas para el médico tratante Producto alcalino.

Sección 5: Medidas Combatir Incendios

Inflamabilidad:	No Inflamable
Agentes de extinción adecuados:	CO ₂ , polvos químicos secos, rocío de agua, o espuma resistente al alcohol.
Equipo de protección personal para el combate del fuego:	El adecuado.

Sección 6: Medidas en caso de derrame accidental

Medidas de emergencia a tomar, si hay derrame de sustancia:	Circunscribir el derrame, con material inerte (diatomeas, arena, tierra). Juntar en un envase limpio, rotular y colocar en un lugar para su disposición final. Lavar con agua pequeños derrames.
Equipo de protección personal para atacar la emergencia:	Utilizar lentes, guantes de seguridad y calzado de seguridad para contener el derrame.
Precauciones a tomar, para evitar daños al ambiente:	Evitar eliminar a drenajes o surcos de agua, sin dilución previa.
Métodos de limpieza:	Lavar el área afectada con agua.
Método de eliminación de desechos:	Disponer el residuo según legislación local.

Sección 7: Manipulación y Almacenamiento

Manipulación	No trasvase el producto salvo expresa recomendación del proveedor.
Recomendaciones técnicas:	Usar reglas habituales para trabajar seguro, con productos químicos.
Precauciones a tomar:	Utilizar lentes de seguridad y guantes para manipular el producto.
Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas:	Trasladar el producto en envase original y cerrado.
Almacenamiento:	Producto alcalino.
Condiciones adecuadas:	Almacenar en un lugar fresco y seco. Evitar temperaturas extremas. Asegurar buena ventilación.
Productos incompatibles:	Productos ácidos.
Materiales de embalaje seguros:	No requiere embalaje especial. Evitar golpes, caídas o manejo inadecuado.

Sección 8: Control de exposición / Protección personal

Medidas de ingeniería para reducir la posibilidad de exposición:	Utilizar gafas de seguridad, guantes, calzado y vestimenta apropiados. Evite el contacto con los ojos, piel y mucosas.
Parámetros para control:	pH, densidad, aspecto y color..
Límites permisibles ponderado y Absoluto:	No establecido para el producto.
Protección respiratoria:	No requiere.
Guantes de protección:	Utilizar guantes de goma, PVC, o neoprene.
Protección de la vista:	Utilizar lentes de seguridad con protección lateral.
Otros equipos de protección:	No requerido.
Medidas específicas: Ventilación:	Utilizar en área ventilada.

Hoja de Seguridad de producto

De acuerdo con normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03

Revisión del 25/06/2011

NOMBRE DEL PRODUCTO: SIGNATURE

Sección 9 : Propiedades Físico – Químicas

Estado Físico	Líquido opalescente	pH	8,1 -8,5
Apariencia Color	Lechoso blanco según STD	Densidad (20°C g/ml)	1.02 – 1.032

Sección 10: Estabilidad y Reactividad

Estabilidad condiciones a evitar	Producto estable.
materiales a evitar	No exponer a altas temperaturas.
	Evite mezclar con otros productos químicos, salvo expresa recomendación del proveedor.
Productos peligrosos de la descomposición:	No se descompone si se usa apropiadamente.
Productos peligrosos de la combustión:	No se conocen.
Polimerización peligrosa:	No polimeriza.

Sección 11: Información Toxicológica

Toxicidad aguda:	Basada en LD50(oral) estimada en >2000mg/Kg
Toxicidad crónica o de largo plazo:	No se conoce.
Efectos locales:	Puede ocasionar Irritación.
Sensibilización alérgica:	No establecida.
Contacto con la piel:	En uso normal difícilmente irritante
Contacto con los ojos:	En uso normal difícilmente irritante.
Inhalación:	En uso normal difícilmente irritante o nocivo
Ingestión:	Nocivo sólo si se ingiere en grandes cantidades.

Sección 12: Información ecológica

Inestabilidad:	Producto estable.
Persistencia/ Biodegradabilidad:	Producto fabricado con materias primas biodegradables.
Bio-acumulación:	No.
Efectos sobre el medio ambiente:	Ninguno.

Sección 13: Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en los residuos:	Disponer de los residuos según legislación local. No verter el producto puro por el desagüe. Pequeñas cantidades pueden descartarse como producto de consumo masivo.
Eliminación de envases o embalajes contaminados:	Disponer de los envases según legislación local.

Sección 14 Información sobre transporte

Transporte por tierra	Clase ADR/RID:	No clasifica como mercadería peligrosa.
Transporte marítimo	Clase IMDG:	No clasifica como mercadería peligrosa.
Transporte aéreo	Clase IATA-DGR:	No clasifica como mercadería peligrosa.

Sección 15: Normas Vigentes

Nacionales aplicadas:	Normas IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 of. 03
Marcas en la etiqueta:	Ninguna
Frases de riesgo y de advertencia de acuerdo con las recomendaciones de 91/155/CE y actualizaciones.	
R36	Irritante de los ojos.
S51	Utilizar en áreas ventiladas.
S26	En caso de contacto con los ojos enjuagar inmediatamente con abundante agua y consultar al médico.

Sección 16 Información adicional

La información en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento a la fecha. Sin embargo no constituye una garantía sobre características del producto y no establece un contrato de Convenio Legal.

Departamento que edita la Hoja de Seguridad: Departamento Técnico de Diversey de Argentina SA