

Revisión del 08/10/2010

NOMBRE DEL PRODUCTO: OMIN BLEACH

Sección 1: Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto y aplicación **OMIN BLEACH**, polvo para el lavado principal de prendas. (Uso profesional / industrial)

Código/s de el/los Producto/s R62766 (Toxicological Clearance)

Fabricante / Proveedor Diversey de Argentina SA. Av. B. Márquez 970 Villa Bosch Buenos Aires Argentina. Diversey Industrial y Comercial de Chile. Rio 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: mezcla de ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación.

Ingredientes que contribuyen a la clasificación de riesgo.

N° CAS	NOMBRE QUIMICO	NOMBRE GENÉRICO	RANGO %
10486-00-7	Perborato de sodio		<5
497-19-8	Carbonato de sodio	Soda Solvay	<10

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

Moderado

No determinados.

Causa irritación.

Causa irritación

Causa daño severo.

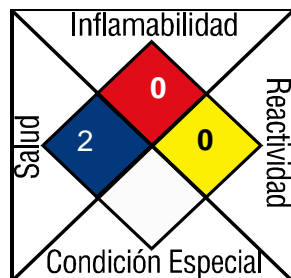
Causa irritación.

No Conocidos.

Puede causar daños en el medio acuático si se elimina sin tratar.

Irritante.

Clasificación NFPA



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 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		

NOMBRE DEL PRODUCTO: OMIN BLEACH

Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

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

Inhalación:	Retirar al paciente del área de exposición y procurar inmediata atención médica.
Contacto con la piel:	Remover las prendas contaminadas con el producto, lavar bien con agua y en caso de síntomas recurrir al médico.
Contacto con los ojos:	Lave con abundante agua y procure atención médica.
Ingestión:	Enjuagar la boca con agua para retirar el producto y beber 1-2 vasos de agua o leche. Procurar inmediata atención médica. No inducir al vómito.
Notas para el médico tratante	Producto alcalino.

Sección 5: Medidas Combatir Incendios

Inflamabilidad:	No Inflamable
Agentes de extinción adecuados:	CO ₂ , rocío de agua o espuma resistente al alcohol.
Procedimientos especiales para combatir el fuego:	No especificados.
Equipo de protección personal para el combate del fuego:	Se recomienda equipo autónomo cuando un incendio toma contacto con el producto.

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.
Equipo de protección personal para atacar la emergencia:	Barbijo, ropa y calzados resistentes a productos químicos, guantes y protección ocular / facial.
Precauciones a tomar, para evitar daños al ambiente:	Evitar eliminar a drenajes o surcos de agua.
Métodos de limpieza:	Lavar el área afectada con agua.
Método de eliminación de desechos:	Disponer del residuo según legislación local.

Sección 7: Manipulación y Almacenamiento

Manipulación	No trasvase el producto salvo expresa recomendación del proveedor. Prevenga cualquier formación de vapores. Trasladar el producto en envase original y cerrado.
Recomendaciones técnicas:	Utilizar protección facial y ropa de trabajo adecuada.(resistente a álcalis y a oxidantes)
Precauciones a tomar:	Utilizar lentes de seguridad con protección lateral y guantes para manipular el producto.
Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas:	Utilizar guantes y las medidas habituales para manipular químicos.
Almacenamiento:	Producto alcalino. NO mezclar con ácidos ni con agentes oxidantes fuertes.
Condiciones adecuadas:	Almacenar en un lugar bien seco y lejos de fuentes de calor.
Productos incompatibles:	Ácidos y oxidantes fuertes.
Materiales de embalaje seguros:	No requiere embalaje especial. Evitar golpes, caídas o manejo inadecuado.

NOMBRE DEL PRODUCTO: OMIN BLEACH

Sección 8: Control de exposición / Protección personal

Medidas de ingeniería para reducir la posibilidad de exposición:	Utilizar gafas de seguridad, guantes, calzado y vestimenta apropiada. (Resistentes a la alcalinidad) Evite el contacto con los ojos, piel y mucosas.
Parámetros para control:	Aspecto, Color, Alcalinidad total, densidad
Límites permisibles ponderado y Absoluto	No establecido para el producto.
Protección respiratoria:	Máscara para polvos.
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:	Ropa resistente a productos oxidantes y productos alcalinos.
Medidas específicas: Ventilación:	Utilizar en área ventilada.

Sección 9 : Propiedades Físico – Químicas

Estado Físico	Polvo granular.	Alcalinidad Total (%Na₂O)	12,8 -14,8
Apariencia, Color	Blanco con speckles azules y rosa.	Densidad a 20°C: (g/cm³)	0,55 – 0,75

Sección 10: Estabilidad y Reactividad

Estabilidad	Producto estable.
condiciones a evitar	Evitar el contacto con productos ácidos. No exponer a altas temperaturas.
materiales a evitar	Ácidos.
Productos peligrosos de la descomposición:	No determinados.
Productos peligrosos de la combustión:	No determinados.
Polimerización peligrosa:	No se produce.

Sección 11: Información Toxicológica

Toxicidad aguda:	No determinada.
Toxicidad crónica o de largo plazo:	No se conoce.
Efectos locales:	Dermatitis.
Sensibilización alérgica:	No establecida.
Contacto con la piel:	Causa irritación.
Contacto con los ojos:	Causa irritación severa.
Inhalación:	Causa irritación.
Ingestión:	Causa irritación.

Sección 12: Información ecológica

Inestabilidad:	Producto estable.
Persistencia/ Biodegradabilidad:	Producto fabricado con materias primas biodegradables.
Bio-acumulación:	No
Efectos sobre el medio ambiente:	No descartar directamente en aguas superficiales sin adecuado tratamiento. Tóxico para organismos acuáticos

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.
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 mercancía peligrosa para el transporte.
Transporte marítimo	Clase IMDG: No clasifica como mercancía peligrosa para el transporte.
Transporte aéreo	Clase IATA-DGR: No clasifica como mercancía peligrosa para el transporte.

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

Revisión del 08/10/2010

NOMBRE DEL PRODUCTO: OMIN BLEACH

Sección 15: Normas Vigentes

Normas Nacionales aplicadas

Norma IRAM 41144 Y Norma Chilena 2245 of 03

Marcas en la etiqueta

Irritante .

Frasas de riesgo y de advertencia de acuerdo con las recomendaciones de 91/155/CE y actualizaciones.

R22 *Perjudicial si se ingiere.*

R36/37 *Irritante de los ojos y del aparato respiratorio.*

R50 *Tóxico para organismos acuáticos.*

S22 *No respirar el polvo.*

S25 *Evite el contacto con los ojos.*

S26 *En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua con los párpados levantados y procure urgente atención médica.*

S28 *Después del contacto con la piel lavar inmediatamente con abundante agua*

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