

NOMBRE DEL PRODUCTO: SUMA J 512

Sección 1: Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto y aplicación SUMA J 512 .Desinfectante (Uso profesional /industrial)
Código/s de el/los Producto/s GPS FM007042 (Clearance report)
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: disolución acuosa de ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación.

Ingredientes que contribuyen a la clasificación de riesgo.

N° CAS	NOMBRE QUIMICO	NOMBRE GENERICO	RANGO %
68391-01-5	Cloruro de n- alquil dimetil bencil amonio		5-10
68956-79-6	Cloruro de n- alquil dimetil etil bencil amonio	Sales de amonio cuaternario	5-10

Sección 3: Identificación de los peligros

Peligro 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 (CE20002020)

Clasificación NFPA

Moderados

No determinados.

Irritante para las vías respiratorias y garganta.

Irritante puede causar daño permanente.

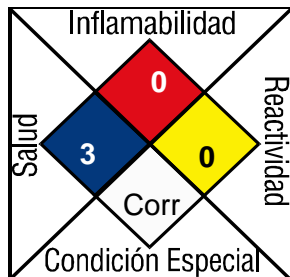
Irritante , puede causar daño permanente, incluso ceguera.

Puede cuasar ardor en la boca, garganta o estómago.

Sensibilidad dérmica.

No peligroso.

Corrosivo.



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: SUMA J 512

Sección 4 : Medidas de primeros auxilios

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

Inhalación:	Alejar la fuente de exposición. Consulte al médico
Contacto con la piel:	Lave completamente con agua potable. En caso de irritación 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:	No induzca el vómito. Retirar el producto de la boca, beber 1 a 2 vasos de agua (o leche). Consulte al médico.
Notas para el médico tratante	Contiene sales de amonio cuaternario.

Sección 5: Medidas Combatir Incendios

Inflamabilidad:	No inflamable
Agentes de extinción adecuados	CO ₂ , polvo químico, o niebla de agua.
Procedimientos especiales para combatir el fuego	Sin restricciones. Grandes fuegos se recomienda espuma resistente a alcoholes.
Equipo de protección personal para el combate del fuego:	No es necesario equipo especial.

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 con protección lateral, guantes de seguridad y ropa resistente a químicos para contener el derrame.
Precauciones a tomar, para evitar daños al ambiente:	No verter en 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 en otros recipientes. Utilice sólo con dosificador automático.
Recomendaciones técnicas:	Usar reglas estándar para trabajar con productos químicos.
Precauciones a tomar:	Utilizar lentes de seguridad y guantes para la manipulación del producto.
Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas:	Trasladar el producto en envase original y cerrado.
Almacenamiento	Producto neutro
Condiciones adecuadas	Almacenar en un lugar fresco y seco. Evitar temperaturas extremas.
Productos incompatibles	No se conocen incompatibilidades debidas al producto en su empaque.
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:	Utilice siempre equipos de dosificación automático provistos por JohnsonDiversey.
Parámetros para control:	Apariencia y color, pH, peso específico y densidad.
Limites permisibles ponderado y Absoluto:	No establecido para el producto.
Protección respiratoria:	Utilizar protección respiratoria según el programa OSHA's 29 CFR 1910.134
Guantes de protección:	Utilizar guantes de goma butilo o nitrilo u otro con calidad similar.
Protección de la vista:	Utilizar lentes de seguridad con protección lateral.
Otros equipos de protección:	No requerido.
Medidas específicas: Ventilación:	Utilizar en área ventilada.

NOMBRE DEL PRODUCTO: SUMA J 512

Sección 9 : Propiedades Físico – Químicas

Estado Físico	Líquido traslúcido	Densidad a 20°C (g/ml):	0.990 - 1.010
Apariencia Color	Rosa según STD	pH puro:	6.5 - 8.0

Sección 10: Estabilidad y Reactividad

Estabilidad	Producto estable.
condiciones a evitar	No congelar.
materiales a evitar	Evite mezclar con otros productos químicos, salvo expresa recomendación del proveedor. Reacción exotérmica al mezclarse con ácidos.
Productos peligrosos de la descomposición:	No se conocen productos peligrosos de descomposición.
Productos peligrosos de la combustión:	No conocidos.
Polimerización peligrosa:	No conocida.

Sección 11: Información Toxicológica

Toxicidad aguda:	Basado en LD50 (oral) estimada entre 500-2000 mg/Kg
Toxicidad crónica o de largo plazo:	No se conoce.
Efectos locales:	No presenta.
Sensibilización alérgica:	No establecida.
Contacto con la piel:	Severamente irritante
Contacto con los ojos:	Severamente irritante, causa daño severo.
Inhalación:	Causa irritación en nariz, garganta y sistema respiratorio.
Ingestión:	Puede causar quemaduras en la boca, estómago y garganta.

Sección 12: Información ecológica

Inestabilidad:	Producto estable.
Persistencia/ Biodegradabilidad:	Utilizado como se recomienda no debe causar efectos adversos sobre el medioambiente.
Bio-acumulación:	No conocida.
Efectos sobre el medio ambiente:	El producto empleado como es recomendado no debe causar efectos adversos para el medioambiente. 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: 8, clasificación de peligro 80, N°ONU 3267 LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, ORGÁNICO N.E.P (SAL DE AMONIO CUATERNARIO). Guía 153, Grupo de empaque III.
Transporte marítimo	Clase IMDG: 8, clasificación de peligro 80, N°ONU 3267 LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, ORGÁNICO.N.E.P. (SAL DE AMONIO CUATERNARIO). Guía 153, Grupo de empaque III.
Transporte aéreo	Clase IATA-DGR: 8, clasificación de peligro 80, N°ONU 3267 LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, ORGÁNICO N.E.P. (SAL DE AMONIO CUATERNARIO). Guía 153, Grupo de empaque III.

Sección 15: Normas Vigentes

Normas nacionales aplicadas:	Norma IRAM 41144 y Norma Chilena 2245 Of. 03
Marcas en la etiqueta :	Corrosivo
Frases de riesgo y de advertencia de acuerdo con las recomendaciones de la CE	
S26	En caso de contacto con los ojos lave con abundante agua y procure atención médica.
S37/39	Úse indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
S61	Evitar liberar en el medioambiente.
R34	Causa quemaduras.
R50	Muy tóxico para organismos acuáticos.
R36/38	Irritante para los ojos y la piel.
R22	Nocivo por ingestión.
R41	Riesgo de lesiones oculares severas.

Revisión del 25/06/2011

NOMBRE DEL PRODUCTO: SUMA J 512

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 S.A.