

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(EU) 2015/830 / (EC) 1907/2006 / (EU) 2019/521 / (EU) 453/2010 / (EC) 1272/2008 (CLP)

**CONCENTRATED WASHING SOLUTION W1****1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA**

Producto: CONCENTRATED WASHING SOLUTION Componente: W1

Uso previsto: Diagnóstico in vitro

Identificación de la empresa: BioSystems SA  
Costa Brava 30 08030 Barcelona (Spain) Tel: +34 93 311 00 00  
mail: BioSystems@biosystems.es

Teléfono de emergencia: National Institute of Toxicology (+34-91-5620420)

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

Clasificación:

Corrosión cutánea cat 1B  
Lesión ocular grave cat 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico cat 3

Pictograma:



Palabra de advertencia: PELIGRO

Indicaciones de peligro:

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/...

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las

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.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Sodium hydroxide 4 % EC: 215-185-5 CAS:1310-73-2

Corrosión cutánea cat 1A

H314;P280;P305+P351+P338;P310

Triton X-100 10 % EC: 618-344-0 CAS:9002-93-1

Toxicidad aguda (oral) cat 4

Irritación ocular cat 2

Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico cat 2

H302;H319;H411;P273;P305+P351+P338

El resto de componentes no son peligrosos o se encuentran en concentraciones tales que no deben ser declarados.

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

Contacto con los ojos: Lavar con agua abundante inmediatamente e ir al médico inmediatamente.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua.

Ingestión: Requiere control médico.

#### **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

Medios de extinción: Extintores de polvo químico seco CO2 o espuma.

Descomposición térmica: No se forman gases perjudiciales para la salud en cantidades peligrosas.

#### **6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

Vertido: Puede ser lavado con abundante agua.

Material absorbente: Absorbente general.

Medidas para reducir el riesgo: No son necesarias.

#### **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Manipulación: Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Almacenamiento: 15-30° C

No almacenar junto a: Sin restricción.

#### **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

Protección respiratoria: Mascarilla de seguridad con filtro adecuado.

Protección ocular: Gafas de seguridad.

Protección de las manos: Guantes desechables.

#### **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado físico: Líquido

Color: Incoloro

pH: 11,6

#### **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reacciones peligrosas: Ninguna conocida si se usa adecuadamente.

Productos de descomposición peligrosos: Sólo pequeñas concentraciones.

#### **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Información no disponible.

#### **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Toxicidad acuática: Irrelevante

#### **13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

Diluir con agua antes de verter en el alcantarillado.

Atender a lo dispuesto en la legislación local sobre el tratamiento de residuos.

#### **14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Este producto no está sujeto a ninguna regulación para transporte de productos peligrosos.

#### **15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS**

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos del reglamento UE 453/2010.

**16. OTRAS INFORMACIONES**

H302 Nocivo en caso de ingestión.

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

H319 Provoca irritación ocular grave.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/...

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.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

No administrar en humanos.

La información presentada es considerada correcta en la fecha de emisión indicada pero se proporciona sin garantía de clase alguna. El receptor es responsable de observar todas las leyes locales aplicables.