FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Tecnoclean De Colombia Ltda.

Fecha de actualización 28-Abril-2017

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Aplicaciones y uso: Se emplea para el lavado de fibras textiles hospitalaria, hotelero e institucional para todo tipo de color en maquina lavadora.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Pictograma:



Palabra de advertencia: PELIGRO

Indicación de peligro:
Físico: H272: Puede agravar un incendio; comburente, Categoría: 2 .
Salud: H302: Nocivo en caso de ingestión, Categoría: 4.
H318: provoca lesiones oculares graves, Categoría: 1
H314: provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares, Categoría: 1.
H317: Puede provocar una reacción cutánea alérgica, Categoría: 2B.
H332: Nocivo en caso de ingestión, Categoría: 4.
H335: Puede irritar las vías respiratorias, Categoría: 3.

Consejos de Prudencia:

P210: Mantener alejado de fuentes de calor.

P264: Lavarse la cara, brazos y antebrazos, cuidadosamente después de su manipulación. En caso de salpicadura lavar inmediatamente con abundante agua.

P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P280: Usar guantes de nitrilo, ropa de protección, gafas de seguridad, botas de caucho-PVC, delantal de caucho-PVC y tapabocas N95

No usar lentes de contacto durante su manipulación.

P273: No dispersar en el medio ambiente.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Agentes oxigenados, ácido peracetico, inhibidores de corrosión, estabilizante y agua.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: 305+P351+P338: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado, durante mínimo 15 minutos.

P313: consultar a un medico.

Contacto con la piel: P363: Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P303+P361+P353: Quitar inmediatamente toda la ropa y calzado contaminado , enjuagar la piel con agua o si es el caso ducharse.

P332+P313: En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

En caso de inhalación:

P304+P340: transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

En caso de ingestión:

P301+P330+P331 : enjuagar la boca no provocar el vomito. Si se presenta vomito inclinar a la victima hacia adelante y buscar atención medica inmediata.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

P370+P378: P370+P378: Utilizar polvo químico seco, agua en spray, dióxido de carbono o espuma para la extinción. No use compuestos orgánicos para extinguir el fuego.

6. MEDIDAS PARA CONTROL DE VERTIDO ACCIDENTAL

Contener grandes cantidades del producto con arena o tierra, recoger con ayuda de una pala plástica. No contener con textil cartón, papel, aserrín madera, algodón o celulosa.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Instruir al personal sobre las características de uso del producto mediante la socialización de Fichas de datos de seguridad y Fichas Técnicas del mismo. Usar siempre equipo de protección personal recomendado, manejar en áreas ventiladas y alejado de luz solar y fuentes de calor. Disponer de duchas y lava ojos.

Almacenamiento: P402+P403+P404: Almacenar en un lugar seco, bien ventilado y en un recipiente cerrado.

Apile sobre estibas plásticas a máximo 2 niveles verticalmente, alejado de fuentes de ignición, madera, cartón y cuero.

NEPASIL APC

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de los ojos: Gafas de seguridad
Protección de las manos: Guantes de goma butilica
Protección de la piel: Ropa de protección, antiestática
Protección respiratoria: Respirador con cartuchos para vapores organicos o abek-p2
Protección para los pies: botas de caucho

Controles de ingeniería: Ventilación adecuada, disponer de duchas y lava ojos.



9. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico	Color	Olor	pH	Densidad	Contenido de fósforo	Concentración
Líquido	Traslucido - incoloro	Característico	0 - 2	1,19 - 1,20 g/ml	NO CONTIENE	≤50%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

Incompatibilidades: Incompatible con agentes clorados, agentes reductores, ácidos, bases, materiales orgánicos y sustancias inflamables.

Condiciones a evitar: Almacenar alejado de fuentes de calor y luz.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se cuenta con estudios realizados de efectos potenciales sobre el ser humano, en ausencia de esta información la sustancia se considera corrosiva (categoría 1) ya que se evidencia que su pH es extremo <2.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No es posible realizar prueba de biodegradabilidad. No se conocen daños asociados al medio ambiente.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

P391: Recoger los vertidos.

P501: Eliminar el contenido y/o el recipiente conforme a la legislación nacional vigente para residuos peligrosos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clase de riesgo: Peroxido
Numero UN: 3109

Vehículo: Con los rotulados respectivos, plan de contingencias visible, equipo de carretera, equipo de protección personal y equipo para recolección y limpieza de derrames.

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Decreto 1079 de 2015: Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte.

Decreto 1609/2002 Por el cual se reglamenta el manejo y transporte automotor de mercancías peligrosas por carretera.

- Ley 769/2002 Código Nacional de Tránsito Terrestre. Art. 32 la carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional.

Decreto 1076 de 2015: Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Decreto 1072 de 2015: Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo.

16. OTRA INFORMACIÓN

La información proporcionada en esta Fichas de datos de seguridad se basa en las propiedades conocidas sobre el producto. Teniendo como fin informar aspectos de seguridad.