

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Aplicaciones y uso: Emulsificante de alto poder desengrasante para el lavado de todo tipo de fibras textiles hotelera, hospitalaria e institucional en maquina lavadora.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Pictograma:



Palabra de advertencia: PELIGRO

Indicación de peligro:

Físico: H226: Líquido y vapores inflamables, Categoría:3.

Salud: H313: Puede ser nocivo en contacto con la piel, Categoría: 5.

H320: Provoca irritación ocular, Categoría: 2B.

H332: Nocivo si se inhala, Categoría: 4.

H301: Tóxico en caso de ingestión, Categoría: 3.

Ambiente:

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos, Categoría: agudo 1.

Consejos de Prudencia:

P210: mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas o llamas al descubierto.

P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P242: no utilizar herramientas que produzcan chispas.

P261: Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

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.

P271: Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

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

P273: No dispersar en el medio ambiente

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Tensoactivos no iónicos, solvente y emulsificante.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: P305+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.

P337+P313: Si la irritación ocular persiste: consultar a un médico

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.

P313: 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.

P312: Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.

En caso de ingestión:

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

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

P370+P378: Utilizar polvo químico seco, espuma y dióxido de carbono para la extinción.

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, alejado de luz solar y fuentes de calor. Disponer de duchas y lava ojos.

Almacenamiento: P235: Mantener fresco.

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, y cartón

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de los ojos: Gafas de seguridad
Protección de las manos: Usar guantes de nitrilo
Protección de la piel: Ropa de protección
Protección respiratoria: Tapabocas N95.
Protección para los pies: botas de caucho-PVC

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



9. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico	Color	Olor	pH	Densidad	Contenido de fósforo
Líquido	Incoloro	Característico	5 - 7	0,89 - 0,90 g/ml	≤3%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Es estable bajo condiciones normales. No es estable en soluciones acuosas.

Incompatibilidades: No mezclar con Neutrex polvo o candotex. Condiciones a evitar: No almacenar con incompatibles.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Su estado de toxicidad (nocivo por ingestión) aplica debido a su contenido de solvente

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Según metodología del análisis de biodegradabilidad a 28 días establecida en Guía de la OCDE (Organización para la

Cooperación y el Desarrollo Económico), Método 301D del 17/07/92, el producto es BIODEGRADABLE.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

P391: Recoger los vertidos.

legislación nacional vigente para residuos peligrosos.

P501: Eliminar el contenido y/o el recipiente conforme a la

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clase de riesgo: Líquido inflamable Clase 3

Numero UN: 1993

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 ficha de datos de seguridad se basa en las propiedades conocidas sobre el

producto. Teniendo como fin informar aspectos de seguridad.