



INVERSIONES IPM, C.A.
RIF J-40632493-0
ELABORACION, VENTA Y DISTRIBUCION DE
PRODUCTOS PARA LA HIGIENE DE USO
DOMESTICO E INDUSTRIAL, MATERIA PRIMA
PARA LA INDUSTRIA QUIMICA

**FICHA TÉCNICA
HOJA DE SEGURIDAD**

Fecha de Elaboración: mayo 2017
Fecha de Revisión: junio 2020

Página
1 de 3

DETERGENTE LÍQUIDO BIODEGRADABLE

NOMBRE DEL PRODUCTO:

Detergente Líquido **Biodegradable**.

DESCRIPCIÓN QUÍMICA:

Este Jabón líquido es una mezcla de sulfonato de dodecilbenzeno de sodio lineal, sinergitas, y agua, que resultan en una mezcla biodegradable 100 %

CARACTERÍSTICAS:

Disolución acuosa concentrada con poder limpiador, desinfectante y desengrasante para usos múltiples, totalmente biodegradable y no tóxico para la fauna marina.

Este producto está probado científicamente que no causa daños dermatológicos a los seres humanos, estudios hechos por el Laboratorio de investigación de Biotecnología médica de la Universidad de Carabobo lo han comprobado.

Líquido concentrado tipo detergente de efectiva y rápida acción. Limpia todo tipo de manchas o acumulaciones indeseables de sucio, grasa, tinta, carbón, etc. en la piel, telas o superficies de cualquier tipo, su formulación permite que no cause daños en la piel como resequecedad, alergias o irritación, es de fácil aplicación y enjuague. También puede ser usado sobre superficies de goma o plásticos.

APLICACIÓN Y USO:

Jabón líquido multiuso. Para uso externo en personas. Se puede usar para lavar las manos, textiles y superficies en general. Ayuda en la remoción y destrucción de la mayoría de las bacterias y virus.

Limpieza general:

Es ampliamente recomendado para el lavado de manos, ropa y todo tipo de telas así como para la limpieza de cocinas, baños, garajes, pisos, paredes, puertas, ventanas, etc. Este detergente permite desengrasar, desmanchar, desincrustar y desinfectar todo tipo de superficies donde se requiera una acción rápida y efectiva de limpieza sin causar daño alguno a la superficie aplicada o al ambiente.

MODO DE EMPLEO:

Para uso normal diluir de 60 ml a 120ml en 50 litros de agua, el producto diluido brinda una limpieza eficiente ropa, trapos, paredes, pisos y cualquier superficie que se desee limpiar, al usarlo diluido, se utilizara menos agua para el enjuague, y aun así se obtendrá una limpieza profunda.

PRECAUCIONES:

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales, evite el contacto directo del producto con los ojos, No ingerir.

Elaborado por: Ing. Gaudibeth Tineo
Analista de Proceso

Revisado por: Ing. Lucy Morales
Presidente

Firma:

Firma:



INVERSIONES IPM, C.A.
RIF J-40632493-0
ELABORACION, VENTA Y DISTRIBUCION DE
PRODUCTOS PARA LA HIGIENE DE USO
DOMESTICO E INDUSTRIAL, MATERIA PRIMA
PARA LA INDUSTRIA QUIMICA

**FICHA TÉCNICA
HOJA DE SEGURIDAD**

Fecha de Elaboración: mayo 2017
Fecha de Revisión: junio 2020

Página
2 de 3

DETERGENTE LÍQUIDO BIODEGRADABLE

SECCIÓN I – DATOS GENERALES

Datos del Fabricante:

Inversiones IPM, C.A.

Rif: J-40632493-0

Dirección: Calle 8va Transversal C.C. Industrial Carabobo II Nivel PB Local 9 Urb. Industrial Valencia Carabobo Zona Postal 2003.

Teléfonos Oficina: 0241-8320477 / 0241-8323926 Cel: 0414-4288072

Email: invipmca@gmail.com / ventas@inversionesipm.com / gerencia@inversionesipm.com

Website: inversionesipm.com

SECCIÓN II – DATOS SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre del Producto: Detergente Líquido Biodegradable

SECCIÓN III – IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA



SECCIÓN IV – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PROPIEDADES FISCOQUÍMICAS:

Estado Físico: Líquido viscoso

Color: Traslucido.

Olor: Sin Fragancia y con fragancia

pH: 9.0

Densidad: 1.038 g/cm³

Solubilidad: Completa

Biodegradabilidad: 100% biodegradable

Presión de vapor: No Aplica. Despreciable.

Punto de inflamación: Producto no inflamable.

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO:

Tensoactivo 15,0 a 20,0 %

Sinergistas 4,0 -7,0%

Agua 80,0 - 75,0 %

Elaborado por: Ing. Gaudibeth Tineo
Analista de Proceso

Revisado por: Ing. Lucy Morales
Presidente

Firma:

Firma:



INVERSIONES IPM, C.A.
RIF J-40632493-0
ELABORACION, VENTA Y DISTRIBUCION DE
PRODUCTOS PARA LA HIGIENE DE USO
DOMESTICO E INDUSTRIAL, MATERIA PRIMA
PARA LA INDUSTRIA QUIMICA

**FICHA TÉCNICA
HOJA DE SEGURIDAD**

Fecha de Elaboración: mayo 2017
Fecha de Revisión: junio 2020

Página
3 de 3

DETERGENTE LÍQUIDO BIODEGRADABLE

SECCIÓN V – RIESGO DE FUEGO Y EXPLOSIÓN

Producto no es Inflamable y tampoco combustible.

SECCIÓN VI – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Completamente estable bajo condiciones ambientales de temperatura y presión atmosféricas en el trópico y aun si se calienta.

Reacciones peligrosas: Ninguna.

Productos peligrosos en caso de descomposición: Ninguno.

Materiales incompatibles: Ninguno.

Condiciones para evitar: Evite la incineración del producto.

SECCIÓN VII – RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

El producto no constituye ningún riesgo para la salud, ni para el medio ambiente ya que no es tóxico y es biodegradable

Primeros Auxilios:

Inhalación: No emite vapores. No requiere protección respiratoria

Contacto con la Piel: No causa daños a la piel, comprobado científicamente por estudios realizados por el centro de investigación y desarrollo de Biotecnología medica de la Univ. de Carabobo (**CIMBUC**)

Contacto con los Ojos: Lavar inmediatamente con agua abundante (10 minutos). Consultar a su médico en caso de necesitarlo.

Ingestión: ingerir aceite preferiblemente de Oliva, y hacer un lavado gastro intestinal, se sugiere que sea realizada por un médico.

Información para el Médico: disponible en la ficha técnica.

SECCIÓN VIII – INDICACIONES EN CASO DE DERRAME O FUGA

Diluya con abundante agua, y lave la zona del derrame con el mismo producto, puede ser drenado hacia el sistema de alcantarillado, o hacia el sistema de aguas negras.

SECCIÓN IX – PROTECCIÓN ESPECIAL PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA

Otras recomendaciones técnicas y de ingeniería:

Protección de las vías respiratorias: No Aplica.

Protección de las manos: No Aplica.

Protección de los ojos: Uso de gafas o protectores oculares.

Protección de la piel y del cuerpo: No Aplica.

EPP para condiciones extraordinarias: No Aplica.

SECCIÓN X – INFORMACIÓN SOBRE MANIPULACIÓN, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Transporte Terrestre, marítimo o aéreo: **NO REQUIERE** PERMISO especial para su transporte ya que es un producto atoxico y biodegradable.

SECCIÓN XI – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

.Persistencia y degradación: Este producto es 100% biodegradable.

SECCIÓN XII – PRECAUCIONES ESPECIALES

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Elaborado por: Ing. Gaudibeth Tineo
Analista de Proceso

Revisado por: Ing. Lucy Morales
Presidente

Firma:

Firma: