

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD según el Reglamento nº 453 / 2010

## **DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA**

Fecha de realización: 14/07/2015  
REF.: FDS - L190

Revisión:

Fecha de Revisión:

### **SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA.**

#### **1.1. Identificador del producto.**

Nombre comercial: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

#### **1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados.**

Uso pertinente de la mezcla Lavado de ropa en máquina automática.

#### **1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.**

Fabricante: INDUSTRIAL QUIMICAS VIALPLUS, S.L.  
CIF: B73785917

Distribuidor: GRUPO CASH LEVANTE, S.L.  
Ctra. Benferri, km 1.5.  
30140 – SANTOMERA – MURCIA

Teléfono y fax: +34 968 378 805

E-mail responsable FDS: [info@vialplus.com](mailto:info@vialplus.com)

#### **1.4. Teléfono de emergencia.**

Servicio de Información (**Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses**). Teléfono: + 34 915 62 04 20. Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.**

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.**

Según el Reglamento CE N° 1272/2008, el producto no está clasificado.

**Indicaciones de peligro:** Ninguna

**Según las Directivas Comunitarias 67/548/CEE y 1999/45/CE, la mezcla se clasifica como:**

No clasificado

**Frases de riesgo:** Ninguna.

**2.2. Elementos de la etiqueta.**

**Palabra de advertencia:** Ninguna

**Indicaciones de peligro:** Ninguna

**Consejos de prudencia:**

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

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

**3.1. Sustancias.**

**3.2. Mezclas.**

Identificadores	Componentes peligrosos	Cantidad (%)	Clasificación según Reg. 1272/2008		Clasificación directiva 67/548/CEE
			Clases/categ de peligro	Indicaciones de peligro	
N° Índice N° CAS:61789-30-8 N° CE:263-049-9 N° Reg.:	POTASIO COCOATE	1 a 5	Irrit. Oc. 2 Irrit. Cut. 2	H319 H315	Xi, R36/38
N° Índice N° CAS: 68891-38-3 N° CE: 500-234-8 N° Reg.: 01-2119488639-16	ALCOHOLS, C12-14 ETHOXYLATED < 2.5 E0, SULFATES, SODIUM SALTS	1 a 5	Irrit. Oc. 2 Irrit. Cut. 2	H319 H315	Xi, R36/38

**SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios.**

**Consejos generales:**

En caso de duda o cuando persistan los síntomas, buscar ayuda médica. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

**Contacto con la piel:**

Despojarse de ropa contaminada y lavar la piel de las zonas afectadas con abundante agua y jabón. Si persiste la irritación buscar atención médica.

**Contacto con los ojos:**

Lavar con abundante agua, principalmente debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. A continuación acudir al médico.

**Ingestión:**

Dar de beber agua. No provocar el vómito. Buscar inmediatamente atención médica y mostrar, si es posible, la etiqueta o esta ficha de seguridad.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.**

**Efectos:**

Los efectos que pueden producirse son:

En caso de contacto repetido y prolongado con la piel, una ligera irritación cutánea.

En caso de ingestión, puede provocar irritación leve de la boca, garganta y tracto digestivo.

En caso de contacto con los ojos, provoca irritación temporal de los mismos (enrojecimiento, lagrimeo, ...)

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.**

Realizar tratamiento sintomático.

En caso de inhalación: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con la piel: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de contacto con los ojos: no se necesita ninguna acción especial.

En caso de ingestión: no provocar el vómito. Administrar una sola vez agua.

**SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.**

**5.1. Medios de extinción.**

Medios de extinción apropiados: Extintores, agua y arena.

Medios de extinción no apropiados: No hay información disponible.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla.**

La mezcla no es combustible.

En caso de incendio, pueden formarse productos de descomposición peligrosos, como monóxido de carbono, dióxido de carbono y humo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.**

Utilizar equipo de protección adecuado, con botas, guantes, protectores de cara, mono y equipo respiratorio autónomo.

**SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.**

**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.**

Utilícese equipo de protección adecuado, formado por botas, guantes, gafas de protección e indumentaria impermeable (ver Sección 8) con el fin de evitar todo posible contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Material adecuado del equipo de protección: materiales impermeables como goma y plástico.

Material no adecuado del equipo de protección: materiales permeables.  
Mantener alejadas a las personas de la zona del vertido.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente.**

Evitar que el líquido derramado llegue al alcantarillado, a cursos de agua (superficial o subterránea) o zonas con vegetación. Evitar su penetración en el subsuelo. En caso de no lograrlo, avisar a las autoridades competentes.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza.**

Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes inertes como tierra, arena, aserrín, etc. y depositar en un recipiente adecuado para su posterior entrega a un gestor de residuos.

**6.4. Referencias a otras secciones.**

Ver sección 8 para equipo de protección individual.

**SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura.**

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Respetar las prácticas de seguridad.

No mezclar con otros productos.

**Medidas de higiene:**

Lavarse las manos después de cada uso.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.**

Almacenar en lugar seco.

Mantener el producto en su envase original, cerrado.

**7.3. Usos específicos finales.**

**SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL.**

**8.1. Parámetros de control.**

No aplicable.

**8.2. Controles de la exposición.**

**Controles técnicos apropiados.**

Respetar las medidas de precaución descritas en la sección 7 de esta ficha.

**Protección individual.**

**Protección de los ojos/ la cara:**

EPI: gafas de protección panorámicas.

Características: Marcado “CE”.

Normas CEN: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168.

**Protección de la piel.**

**Protección de las manos:**

EPI: Guantes de protección.

Características: Marcado “CE”.

Normas CEN: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420

**Otros:**

EPI: Ropa de protección.

Características: Marcado “CE”.

Normas CEN: EN 340.

EPI: Calzado de trabajo.

Características: Marcado “CE”.

Normas CEN: EN 20347, EN ISO 13287.

**Protección respiratoria:** Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas, no es necesario equipo de protección individual.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**Controles de exposición medioambiental:** Si se cumplen las medidas técnicas recomendadas y no se producen vertidos ni derrames accidentales, no son necesarios controles de exposición medioambiental.

**SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.**

**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.**

Forma: Líquido denso.

Color: violeta.

Olor: No característico.

Umbral olfativo: No procede, ya que no es identificativo.

pH: 8.5

Punto de congelación: No disponible, no es una propiedad crítica.

Punto de ebullición: No disponible, no es una propiedad crítica.

Tasa de evaporación: No disponible, no es una propiedad crítica.

Inflamabilidad (sólido, gas) : No procede, producto líquido.

Límites de inflamabilidad: No procede, producto no inflamable.

Presión de vapor: No disponible.

Densidad relativa del vapor: No disponible.

Densidad: 1024 ± 10 gr/ lit.

Solubilidad: Soluble en agua.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: No aplicable.

Temperatura de auto-inflamación: No disponible.

Descomposición térmica: No disponible.

Viscosidad: No disponible.

Explosividad: No procede, producto no explosivo.

Propiedades comburentes: No procede, producto no comburente.

**9.2. Información adicional.**

No disponible.

**SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.**

**10.1. Reactividad.**

No hay reactividad de la mezcla si se usa según lo dispuesto.

**10.2. Estabilidad química.**

La mezcla es estable en condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

La mezcla es estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (Sección 7).

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.**

Si se respetan las condiciones de almacenamiento y manipulación, no hay posibilidad de reacciones peligrosas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**10.4. Condiciones que deben evitarse.**

Evitar golpes y temperaturas muy altas, que pueden provocar la rotura del envase.

**10.5. Materiales incompatibles.**

Ninguno.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos.**

Ninguno.

**SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.**

No se dispone de información sobre la mezcla.

Los datos de los componentes, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo.

ALCOHOLS, C12-14 ETHOXYLATED < 2.5 E0, SULFATES, SODIUM SALTS

**Toxicidad aguda:**

**Oral DL50:** >2000 mg/kg (rata)

**Dérmica DL50:** >2000 mg/kg (rata)

**Inhalación CL50:** Sin datos disponibles.

**Irritación**

Piel: Provoca irritación cutánea.

Ojos: Provoca irritación ocular grave.

Respiratorio: No irritante.

**Sensibilización**

No sensibilizante (OECD 406)

**Efectos CMR**

**Propiedades CMR**

Carcinogenicidad: Sin datos disponibles.

Mutagenicidad: Sin datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción: Sin datos disponibles.

**Toxicidad específica de órganos**

Exposición única: Sin datos disponibles.

Exposición repetida: Sin datos disponibles.

**Otras propiedades tóxicas**

Sin datos disponibles.

POTASIAM COCOATE

**Toxicidad aguda:**

**Oral:** no se cumplen los criterios de clasificación. No contiene sustancias peligrosas por ingestión.

**Dérmica:** no se cumplen los criterios de clasificación. No contiene sustancias peligrosas por contacto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**Inhalación:** no se cumplen los criterios de clasificación. No contiene sustancias peligrosas por inhalación.

**Irritación**

Piel: Provoca irritación cutánea.

Ojos: Provoca irritación ocular grave.

Respiratorio: No irritante.

**Sensibilización**

No sensibilizante (OECD 406)

**Efectos CMR**

**Propiedades CMR**

Carcinogenicidad: Sin datos disponibles.

Mutagenicidad: Sin datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción: Sin datos disponibles.

**Toxicidad específica de órganos**

Exposición única: Sin datos disponibles.

Exposición repetida: Sin datos disponibles.

**Otras propiedades tóxicas**

Sin datos disponibles.

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.**

No se dispone de información sobre la mezcla.

Los datos de los componentes, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo.

ALCOHOLS, C12-14 ETHOXYLATED < 2.5 E0, SULFATES, SODIUM SALTS

**12.1 Toxicidad aguda:**

CL50 > 1 mg/l (96 h) (toxicidad para los peces)

CE50 : 1 - 10 mg/l (Daphnia Magna; 48 h) (OECD TG 201)

CE50 : 10 - 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus; 72 h) (OECD TG 201)

**12.2 Persistencia y degradabilidad:**

**Biodegradabilidad**

Fácilmente biodegradable. Este producto cumple con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) 648/2004 sobre detergentes.

**12.3 Potencial de bioacumulación:**

LogPow: 0.3

FBC: <3

Potencial: bajo



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**12.4 Movilidad en el suelo:**

No disponible.

**12.5 Valoración PBT y mPmB**

No aplicable.

**12.6 Otros efectos adversos**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.**

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.**

Evacuación del producto:

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

Evacuación del envase sucio:

¡Solamente deben depositarse para reciclar embalajes totalmente vacíos, sin restos!

**SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.**

**14.1. Número ONU**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADNOR, IMDG, IATA-DGR

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADNOR, IMDG, IATA-DGR

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADNOR, IMDG, IATA-DGR

**14.4. Grupo de embalaje**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADNOR, IMDG, IATA-DGR

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: DETERGENTE LIQUIDO LAS DOS ROSAS ROPA NEGRA

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC no aplicable**

El producto se ha clasificado, etiquetado y empaquetado de acuerdo con los requerimientos del ADR y las provisiones del Código IMDG. El reglamento de transporte incluye disposiciones especiales para ciertas clases de mercancías peligrosas envasadas en cantidades limitadas.

**SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.**

**Autorizaciones o restricciones (Reglamento (CE) N° 1907/2006, Título VII y Título VIII respectivamente):** No aplicable.

**Ingredientes de acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004:**

5 – 15 %: Tensoactivos aniónicos:

< 5 %: Jabón, perfume, conservante, blanqueante óptico, butylphenylmethylpropional, hexyl cinnamal, linalool, benzisothiazolinone, methylisothiazolinone

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla.

**SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

*La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal.*

**Procedimiento de clasificación**

La clasificación de la mezcla está basada en general en métodos de cálculo utilizando datos de sustancia, conforme a lo requerido en el Reglamento (CE) No 1272/2008. Si para algunas mezclas se dispone de datos o se puede utilizar la ponderación de las pruebas para su clasificación, se indicará en las secciones relevantes de la Ficha de Datos de Seguridad. Ver sección 9 para las propiedades físico-químicas, sección 11 para información toxicológica y sección 12 para información ecológica.

**Texto completo de las frases R, H y EUH mencionadas en la sección 3:**

- H319 - Provoca irritación ocular grave
- H 315 - Provoca irritación cutánea.
- R36/38 - Irrita los ojos y la piel.

**Fin de la Ficha de Datos de Seguridad**