



## **FICHA DE SEGURIDAD**

**PRODUCTO:**        -**“DETERGENTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE”-**

**Nombre Químico:** Sulfonato de Sodio Lineal

**Concentración:** Aproximadamente 30% de sólidos

### **PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS:**

**Aspecto :** Líquido translúcido pardo

**Carácter:** Anionactivo

**PH**        : 6.0 a 8.5

**Solubilidad:** Disuelve fácilmente en agua a cualquier temperatura.

**Reacción :** Prácticamente neutra

**Compatibilidad:** Como producto anion-activo es compatible con el jabón y otras sustancias anionactivas y no iónicas.

### **RECOMENDACIONES SOBRE SU MANEJO:**

**Almacenamiento:** Se debe almacenar en un lugar seco y fresco.

**Incendio** : No es combustible

**Datos Ecológicos:** Debido a su estructura molecular lineal permite tener una buena absorción por parte del medio ambiente. Este producto es biodegradable.  
Valores de biodegradabilidad del 99.55%

**Derrames y Fugas:** Recuperar el material que pueda ser reutilizable, el restante absorberlo con arena, aserrín u otro material absorbente; los residuos lavarlos con abundante agua.

**Empaque y Etiqueta:** El producto se identifica con el nombre de la empresa y el nombre del producto.

### **PRECAUCIONES ADICIONALES:**

\*Este producto no representa riesgo para la salud, pero se recomienda el uso de guantes de caucho y ropa de trabajo.

\*En caso de tener contacto con los ojos lavar con abundante agua por un periodo de hasta 20 minutos.

\*Por su alto contenido de material activo, no es aconsejable para el lavado corporal ya que puede causar irritaciones severas a la piel.

\*Mantenga el producto fuera del alcance de los niños y alejado de los animales.

\*No se debe ingerir este producto.

---

**RAUL DARIO CABAL R.**

Químico – Universidad del Valle

MAT. PROF. # PQ-0804

