



INDUSQUIM LTDA.
Soluciones efectivas en limpieza, higiene y desinfección.

DTR-28

DETERGENTE LIQUIDO INDUSTRIAL

DESCRIPCION:

El DTR-28 es un poderoso detergente neutro de alto poder desengrasante y humectante, específicamente diseñado para trabajos pesados de limpieza.

Es un líquido color ámbar claro y translucido de olor suave y característico, que se obtiene de la combinación de tensoactivos aniónicos y no iónicos, teniendo una especial propiedad de remoción de grasa y mugre en general de equipos y utensilios, con el mínimo esfuerzo. Además no es un producto agresivo con las manos.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

APARIENCIA:	Líquido viscoso de color ámbar claro.
NATURALEZA QUIMICA	Tensoactivo aniónico con altas propiedades humectantes y detergentes.
pH (tal como es):	7.0 +/- 0.5
SOLIDOS TOTALES:	26% +/-2
SOLUBILIDAD:	Total en agua.
BIODEGRADABILIDAD:	100%

GUIA DE USO:

Por sus múltiples aplicaciones se sugiere realizar evaluaciones preliminares con el objeto de encontrar los niveles óptimos de dosificación. Para la limpieza de equipos y utensilios de cocina se sugiere realizar diluciones de 30 - 50 gramos de producto por litro de agua.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Este producto por sus propiedades fisicoquímicas, no presenta riesgo para la salud del usuario, si se maneja con las precauciones del caso. Si hay contacto con los ojos, se deberá lavar con abundante agua por espacio de 15 minutos. si la molestia persiste, se debe acudir al médico. Evite del derrame del producto en el piso y de contaminar depósitos de agua potable. Almacene a temperatura ambiente y a la sombra.

PRESENTACION:

El DTR-28 se presenta en galones y garrafas plásticas por 3.8 y 20 litros respectivamente.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACION.

1.1 NOMBRE DEL PRODUCTO:	DTR - 28
CLASE DE PRODUCTO:	DETERGENTE LIQUIDO NEUTRO CONCENTRADO MULTIUSOS BIODEGRADABLE

2. COMPONENTES PRINCIPALES

ACIDO SULFONICO LINEAL	APROX. 25
SODA CAUSTICA LIQUIDA	APROX. 5
HIDROTOPO	APROX. 5

Este producto no contiene otras sustancias químicas consideradas peligrosas, según los criterios de la OSHA 29 CFR 1910.12000.

3. DATOS FISICOQUIMICOS.

3.1 APARIENCIA:	Líquido viscoso translúcido.
3.2 % INGREDIENTE ACTIVO:	26 +/- 2.0
3.3 pH (tal como es):	7.0 +/- 0.5
3.4 SOLUBILIDAD EN AGUA:	TOTAL
3.5 BIODEGRADABILIDAD:	100%

4. INCENDIOS/EXPLOSIONES.

4.1 PELIGROS ESPECIALES:	No hay.
4.2 CONTRA INCENDIOS:	El producto no es combustible.

5. REACTIVIDAD.

5.1 ESTABILIDAD:	Estable en las condiciones normales de uso.
5.2 CONDICIONES A EVITAR:	Nunca mezcle el producto con sustancias ácidas o cationicas.

6. **EN CASO DE DERRAMES.**

- 6.1 ACCION CORRECTIVA: Recoja el producto y lave con abundante agua.
- 6.2 DESPERDICIOS: Evite contaminar depósitos de agua potable.

7. **RIESGOS A LA SALUD.**

7.1 EFECTOS DEL CONTACTO EXCESIVO:

OJOS Y PIEL: Puede causar irritación en la piel. El contacto prolongado puede ser moderadamente dañino. Si hay contacto con los ojos, lave con abundante agua por espacio de 15 minutos. Si persiste alguna molestia, CONSULTE AL MEDICO.

8. **PRIMEROS AUXILIOS.**

8.1 CONTACTO CON LOS OJOS:

Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua. Quitar los lentes de contacto. Con los párpados levantados, siga enjuagando durante 15 minutos o más si es necesario.

8.2 CONTACTO CON LA PIEL:

Lave la zona afectada con abundante agua. Retire la ropa contaminada. Lave la ropa antes de volverla a usar.

8.3 INGESTION:

Primero enjuague la boca con agua potable. Enseguida, beba dos vasos con agua o leche. Nunca provoque vómito. No de a beber a personas desmayadas.

9. **MEDIDAS DE PROTECCION.**

- 9.1 OJOS: Use gafas
- 9.2 PIEL: Use guantes

Nota: Se consideran correctos los datos aquí presentados. Se ofrecen a manera de información, y siempre sujetos de verificación. Pueden dejar de tener validez si el producto se usa en ciertos procesos o junto con otras sustancias.