



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

DTR PASTA

EMULSIFICANTE-HUMECTANTE- SECUESTRANTE-ENZIMATICO

DESCRIPCION:

El DTR PASTA es una preparación detergente, específicamente diseñada para trabajos pesados de limpieza en lavanderías industriales e institucionales.

Su balanceada combinación de tensoactivos aniónicos, no iónicos, emulsificantes, agentes humectantes y secuestrantes hace del DTR PASTA un producto de requerimiento básico en lavanderías hospitalarias y lavanderías hoteleras, pues fácilmente, y en el paso previo al proceso de lavado, crea condiciones óptimas en la fibra textil para liberar de ésta todo tipo de suciedad.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

APARIENCIA:	Líquido pastoso de color ámbar claro opaco.
NATURALEZA QUIMICA	Tensoactivo aniónico con altas propiedades humectantes, emulsificantes y detergentes.
pH (tal como es):	10.0 +/- 1.0
SOLIDOS TOTALES:	29% +/-2
SOLUBILIDAD:	Total en agua.
BIODEGRADABILIDAD:	100%

GUIA DE USO:

Se sugiere usar el producto en cantidad entre 3 – 5 gramos de DTR PASTA por libra de ropa a procesar. .

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 PASTA se presenta en garrafas plásticas de 20 litros.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACION.

1.1 NOMBRE DEL PRODUCTO: **DTR PASTA**
CLASE DE PRODUCTO: DETERGENTE ENZIMATICO CON
CARACTERISTICAS HUMECTANTES Y
SECUESTRANTES.

2. COMPONENTES PRINCIPALES

ACIDO SULFONICO LINEAL	APROX. 15
SODA CAUSTICA LIQUIDA	APROX. 5
AGENTE HUMECTANTE ANIONICO	APROX. 5
ALCOHOL GRASO ETOXILADO	APROX. 8
SECUESTRANTE	APROX 10
REFORZADORES ALCALINOS	APROX 5
ENZIMA	APROX 0.5

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 pastoso ámbar claro.
3.2 % INGREDIENTE ACTIVO:	29 +/- 2.0
3.3 pH (tal como es):	10.0 +/- 1.0
3.4 SOLUBILIDAD EN AGUA:	TOTAL
3.5 BIODEGRADABILIDAD:	100%
3.6 VISCOSIDAD aguja 5, 10 rpm	7.000 cps +/- 1.000

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 catiónicas

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.