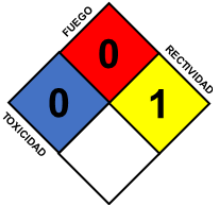


	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN 	Código: INDFLO3.4.46 Página: 1 de 3 Fecha: 22/04/2016 Revisión:
	Ficha Técnica D-EASY20	

I. CARÁCTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

ROMBO DE SEGURIDAD	
PH	1-2
Densidad	0,97 a 0,99 g/cm3
Aspecto	Líquido azul
Composición	Ácido de origen frutal (ácido hidróxico); Surfactante/tensioactivo (Lauramine Oxide); Vehículo.

II. PRESENTACIONES:

1.1. Polietileno de alta densidad

- 3.800 c.c.
- 20.000 c.c.

2. USOS

El D-EASY20 está compuesto por un ácido de origen frutal y de cadena molecular más pequeña, lo que le permite penetrar las barreras microbianas y de residuos orgánicos e inorgánicos para desincrustar los minerales sin afectar las superficies. Es inodoro, no expide vapores tóxicos y reemplaza de forma efectiva los compuestos realizados con base en el ácido nítrico, muriático, sulfúrico o clorhídrico, con la ventaja de que origen natural lo hace totalmente biodegradable y poco agresivo con los organismos acuáticos.

Elimina rastros mugre incrustada en juntas de baldosas, baldosines, inodoros, lavamanos y baños en general. También puede ser usada para limpieza de metales suaves como el aluminio y el cobre. Presenta alta efectividad en quitar residuos de minerales generados por aguas duras y solubiliza los minerales de la piedra de leche.

Este producto cumple con las tres premisas básicas de la línea  las cuales son:

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General
ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE Industrial COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL		

	MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN 	Código: INDFLO3.4.46 Página: 2 de 3 Fecha: 22/04/2016 Revisión:
	Ficha Técnica D-EASY20	

- ✓ **Producto multitarea:** Ya que este solo producto reemplaza los desincrustantes, para la limpieza múltiples superficies.
- ✓ **Altamente eficiente:** Ya que su concentración hace que se utilicen hasta 2 veces menos de producto iguales en el mercado.
- ✓ **Biodegradable:** Ya que su principio activo es 100% biodegradable por ser de origen vegetal, su surfactante tiene un porcentaje de biodegradabilidad mayor al 90%***, lo que le transfiere al producto una biodegradabilidad esperada.

*Frente a un detergente desengrasante con un $\pm 30\%$ de concentración en tensioactivo y $\pm 10\%$ de hidróxido de sodio, con $\text{PH} \geq 12$

**Ensayo estático (Screening Test) y el Zahn Wellens

***Los productos mencionados cumplen los Reglamento de la UE (CE) nº 648/2004 sobre criterios de detergente.

3. DOSIFICACIÓN Y MODO DE APLICACIÓN:

- Limpieza de juntas y minerales en baldosas y superficies.
 - Aplicar directamente por aspersión, dejar actuar durante 10 minutos y luego restregar. Lave con abundante agua.
- Limpieza de ductos lecheros:
 - Aplicar una dilución de 1:1, deje actuar durante 20 minutos y luego retire con abundante agua.
- Limpieza de metales suaves (Aluminio, bronce, cobre).
 - Aplicar directamente por aspersión, dejar actuar durante 10 minutos y luego restregar. Lave con abundante agua.

V. PRECAUCIONES

- No debe tener contacto con la piel, ojos o mucosas. Si sucede lave con abundante agua por 10 minutos.
- Utilice con gafas de seguridad.
- Utilice con guantes.
- No ingerir.
- Evite el contacto con los ojos. Si sucede lave con abundante agua por 10 minutos.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No mezclar con hipoclorito de sodio.
- NO APLICAR EN PORCELANATOS NI BALDOSAS OSCURAS.
- NO APLICAR SOBRE ALUMINIOS TEÑIDOS.
- No aplicar sobre metales duros (acero inoxidable, aceros)
- Siempre haga una prueba en una esquina del piso para revisar la resistencia del color de la baldosa.

ARCHIVO	VERIFICADO POR	APROBADO POR
Fichas Técnicas	Subgerencia General	Gerencia General
ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE Industrial COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL		



MANUAL DEL SISTEMA GENERAL DE GESTIÓN



Ficha Técnica D-EASY20

Código: INDFLO3.4.46

Página: 3 de 3

Fecha: 22/04/2016

Revisión:

V. BENEFICIOS

- Producto amigable con el medio, ya que sus materias primas son biodegradables.
- No tóxico ni corrosivo, ya que elimina dentro de su formulación la utilización de la soda caustica la cual es grado 3 de toxicidad.
- Alta eficiencia, ya que se utiliza una quinta parte de los desengrasantes tradicionales.
- Multitarea, ya que sirve para cualquier proceso desengrasante.

Mónica Rubio Cárdenas
Directora Técnica
Química Industrial UTP
Tarjeta profesional PQI.-628

DIVISIÓN ESPECIALIZADA.

Producido por:

Industria de Aseo Fantástico.

Para mayor información consulte nuestra página web:

www.industriafantastico.com

Contacto: 6 3301222

Industria Colombiana



ARCHIVO

VERIFICADO POR

APROBADO POR

Fichas Técnicas

Subgerencia General

Gerencia General

ESTA DOCUMENTACIÓN ES PROPIEDAD DE Industrial COMPAÑÍA INDUSTRIAL FLOREZ SAS Y ESTA PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL