FICHAS TECNICAS

DESENGRASANTE INDUSTRIAL

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA	
Nombre del Producto *DESENGRASANTE INDUSTRIAL*	**Código** PTI-150
Uso del Producto Industrial / Institucional Desengrasante	**Versión** 5.0
Datos del Fabricante TEKNO LIDESMA S.A.S. Km. 2.5 Vía Bogotá Siberia, Entrada Tubos Titán, Parque Industrial Portos Sabana 80, Bodega 131. Tel. (571) 877 65 55 Cota (Cundinamarca), Colombia. info@teknolidesma.com	**Fecha Actualización** 24/07/2023

SECCIÓN 2. DESCRIPCIÓN

DESENGRASANTE INDUSTRIAL es un producto desarrollado para limpiar, desengrasar y remover cualquier tipo de suciedad depositada en superficies que no sean dañadas por el agua. Es usado principalmente en cocinas, hornos, pisos industriales, talleres, patios, garajes, etc.

SECCIÓN 3. BENEFICIOS

Aseguramiento de Calidad

Puede utilizarse en combinación con otros desengrasantes neutros o alcalinos.
Efectivo en operaciones donde se no requieran grandes cantidades de espuma.

Ahorro de Tiempo y Dinero

Fácil de enjuagar.
Al ser líquido presenta una mejor dosificación del producto que los sólidos.
Produce una espuma estable para remover cargas normales de suciedad, especialmente en áreas de difícil acceso.
Producto altamente concentrado, para un costo de uso óptimo.

Impacto Ambiental

Libre de fosfatos.
Biodegradable.

SECCIÓN 4. PRECAUCIONES GENERALES

PRODUCTO DE USO INDUSTRIAL. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar en lugares frescos y secos, en los envases originales. En caso de contacto con ojos o piel enjuague el área afectada con abundante agua durante al menos 15 minutos. Para mayor información ver Ficha de Datos de Seguridad del producto.

DESENGRASANTE INDUSTRIAL

SECCIÓN 5. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS	
Forma Física	Líquido Transparente.
Color	Incoloro
Olor	Característico
pH (100%)	12,0 – 14,0.
Densidad (20ºC)	1,04 – 1,08 g / cm3
Punto Ebullición	> 100ºC
Solubilidad en Agua	Soluble en toda proporción
Inflamabilidad	El producto no es autoinflamable
Los anteriores valores son estándares de fabricación y no deben utilizarse como especificaciones. Para especificaciones exactas diríjase al Certificado de Análisis.	

SECCIÓN 6. INSTRUCCIONES DE USO	
Antes de abrir el envase remítase a la Ficha de Datos de Seguridad, esto con el fin de conocer e identificar todos los manejos de seguridad respectivos. Es un producto desarrollado especialmente para utilizarse en sistemas de limpieza manual, a una concentración y características que varían entre:	
Limpieza General	Diluya una parte de producto por veinte partes de agua (1:20), varíe esta dilución según la práctica y el grado de suciedad. Aplique sobre la superficie y deje actuar, refriegue con cepillo o máquina y enjuague.
Áreas Sucias	Diluya una parte de producto por cinco partes de agua (1:5), varíe esta dilución según la práctica y el grado de suciedad. Aplique sobre la superficie y deje actuar, refriegue con cepillo o máquina y enjuague.
Temperatura	Ambiente, para mejores resultados calentar un poco de agua.
Tiempo de Contacto	Mínimo 5 minutos.
Los anteriores valores dependen del tipo y grado de suciedad que se presenten.	
No es un producto para ser usado sobre superficies en contacto con alimentos.	

DESENGRASANTE INDUSTRIAL

SECCIÓN 7. PRESENTACIONES		
Tipo de Envase	**Cantidad**	**Embalaje**
Cuadrado PEAD	2 litros	Caja X 11 unidades
Cuadrado PEAD	3 litros	Caja X 8 unidades
Galón PEAD	3,78 litros	Caja X 6 unidades
Cuñete PEAD	19 litro	Unidad
Garrafa PEAD	60 litros	Unidad

TEKNO LIDESMA
Tecnología en limpieza, desinfección y mantenimiento

Ficha Técnica

DURABACTER TC-31

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA	
Nombre del Producto *DURABACTER TC-31*	**Código** PIA - 306
Uso del Producto Industrial / Institucional Desinfectante	**Versión** 5.0
Datos del Fabricante TEKNO LIDESMA S.A.S. Km. 2.5 Vía Bogotá Siberia, Entrada Tubos Titán, Parque Industrial Portos Sabana 80, Bodega 131. Tel. (571) 877 65 55 Cota (Cundinamarca), Colombia. info@teknolidesma.com	**Fecha Actualización** 24/07/2023

SECCIÓN 2. DESCRIPCIÓN

DURABACTER TC-31 es un desinfectante líquido a base de Amonio Cuaternario de quinta generación, de amplio espectro, altamente efectivo contra todo tipo de microorganismos, incluyendo hongos, levaduras, bacterias, esporas y virus. Usado principalmente como desinfectante en cualquier tipo de superficie (tanques, tuberías, equipos, mesones, paredes, pisos, baños, etc.), en industrias procesadoras de alimentos en general, clínicas, hospitales, hoteles, etc.

SECCIÓN 3. BENEFICIOS

Aseguramiento de Calidad

Amplio espectro en la destrucción de microorganismos.
Mantiene su desempeño aun siendo diluido en aguas de alta dureza.
Mejora la calidad del producto terminado aumentando su vida útil.

Ahorro de Tiempo y Dinero

Gracias a su baja formación de espuma, beneficia la velocidad de contacto y disminuye tiempos de enjuague (aunque no se requiera para método desanitización).
No es corrosivo para el acero inoxidable, si es utilizado a las soluciones recomendadas, protegiendo así la inversión en equipos.
Al ser líquido presenta una mejor dosificación del producto que los sólidos.
Producto altamente concentrado, para un costo de uso óptimo

Impacto Ambiental

Libre de fosfatos.
Biodegradable.

SECCIÓN 4. PRECAUCIONES GENERALES

PRODUCTO DE USO INDUSTRIAL. Manténgase fuera del alcance de los niños. Almacenar en lugares frescos y secos, en los envases originales. En caso de contacto con ojos o piel enjuague el área afectada con abundante agua durante al menos 15 minutos. Para mayor información ver Ficha de Datos de Seguridad del producto.

DURABACTER TC-31

SECCIÓN 5. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS	
Forma Física	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Característico.
pH (100%)	7,5 – 9,5
Densidad (20ºC)	0,96 – 1,00 g / cm3
Punto Ebullición	> 100ºC
Concentración	Mínimo 10%
Solubilidad en Agua	Soluble en toda proporción
Espuma	Media
Inflamabilidad	El producto no es autoinflamable
Los anteriores valores son estándares de fabricación y no deben utilizarse como especificaciones. Para especificaciones exactas diríjase al Certificado de Análisis.	

SECCIÓN 6. INSTRUCCIONES DE USO

Antes de abrir el envase remítase a la Ficha de Datos de Seguridad, esto con el fin de conocer e identificar todos los manejos de seguridad respectivos.

Antes de utilizar DURABACTER TC – 31 asegúrese de eliminar partículas grandes de suciedad y realizar una limpieza previa con un desengrasante apropiado para la superficie, enjuague con abundante agua potable. Prepare la solución desinfectante a una concentración y características que varían entre:

Concentración	0,2 – 1,2 % v/v (0,2 – 1,2 % p/p); 200 – 1200 ppm
Temperatura	Ambiente
Tiempo de Contacto	Mínimo 5 minutos

Los anteriores valores dependen del tipo y grado de suciedad que se presenten.

Para operaciones manuales se deben preparar nuevas soluciones desinfectantes, cada vez que se diluyan o ensucien las que se encuentran en uso. También se puede utilizar por nebulización para desinfección de ambientes.

Todas las superficies en contacto con alimentos que se les haya aplicado desengrasantes, detergentes y/o desinfectantes deben ser enjuagadas posterior a dicho proceso.

DURABACTER TC-31

SECCIÓN 7. PRESENTACIONES		
Tipo de Envase	**Cantidad**	**Embalaje**
Cilíndrico PEAD	1 litros	Caja X 20 unidades
Galón PEAD	3,78 litros	Caja X 6 unidades
Cuñete PEAD	20 litros	Unidad