

BIODET

Es un detergente limpiador y desengrasante de alta concentración, biodegradable sin aroma. Proporciona una limpieza profunda eliminando mugre, grasas y aceites adheridos a las superficies de acero inoxidable, vidriadas o esmaltadas.

Clave: BD01P, BD05, BD25

I.-DESCRIPCION:

- Es una mezcla balanceada de detergentes **BIODEGRADABLES** que proporcionan una limpieza profunda eliminando mugre, grasas y aceites adheridos a las superficies de acero inoxidable, superficies vidriadas o esmaltadas y equipo mecánico e industrial.
- Es un líquido viscoso, color amarillo ligero sin olor.
- BIODET** es idóneo para la limpieza de hornos, parrillas, campanas de estufas, asadores, superficies de melamina, freidoras, pisos, rejillas de ventilación y equipo de cocina.

II.-BENEFICIOS:

- Las tareas de limpieza se realizan con total seguridad para el usuario; además sus componentes pueden **BIODEGRADARSE** completamente durante los procesos de tratamiento de aguas residuales.
- Permite la eliminación de grasas y aceites de tipo minera, vegetal y animal.
- Posee gran poder desengrasante al tiempo que es seguro en su aplicación sobre todo tipo de superficies. Puede manejar un amplio rango de diluciones en agua, gracias a alta concentración, permitiendo la reducción de los costos de la limpieza.
- Magnifican la acción de detergencia y anti-deposición de la mugre sin dejar manchas de agua sobre las superficies, esto debido a alta concentración en tenso-activos.

III.- APLICACIONES:

- Es el producto preciso en todo tipo de planta alimenticia e industrial donde se requiere un detergente líquido de alta concentración (fácil de diluir), con amplio espectro de remoción de grasa y suciedad y totalmente **BIODEGRADABLE**.
- Utilice **BIODET** para la limpieza de toda clase de implementos y maquinaria industrial en la industria metalmecánica, talleres de torno y en áreas de alimento, ya que no contiene aroma y no contamina el alimento.
- Es muy eficaz para limpiar pisos, paredes de todo tipo sin afectar, aún los más delicados como mármol, granito, terrazo y cantera, al igual para motores y equipo mecánico de talleres de mantenimiento de auto transportes, locomotoras y vehículos de todo tipo.

IV.- INSTRUCCIONES DE EMPLEO:

Las diluciones de **BIODET** están en función de grado de grasa que exista en la superficie a limpiar. Cubra la superficie con la dilución seleccionada y Dejar que penetre los depósitos de grasa durante 10 minutos, dependiendo del nivel de suciedad para que el producto comience a extraer la grasa. Talle con cepillo o fibra y después enjuague con agua. Consulte al especialista de Ecodeli, para instrucciones de uso específicas.

TIPO DE GRASA	DILUCION	ml producto/ml agua	TIEMPO DE CONTACTO
Grasa ligera	1:5	200 ml BIODET/1000 ml agua	5 MINUTOS
Grasa Media	1:2.5	400 ml BIODET /1000 ml agua	
Grasa pesada	Directo	N/A	

V.- PARÁMETROS DE CALIDAD.

Propiedades Físicoquímicas		
Prueba	Método de prueba	Especificación
Color	Visual	Amarillo
Olor	Organoléptica	Sin aroma
Apariencia	Visual	Líquido Viscoso
Solubilidad en agua	IN-LAB-015	100% soluble
PH	IN-LAB-002	9 – 11
Densidad (g/cm ³)	IN-LAB-006	1.015 – 1.030

VI.- CONSEJOS DE PRUDENCIA

- ❖ Mantener fuera del alcance de niños
- ❖ Mantener el recipiente herméticamente cerrado
- ❖ Evite el contacto con los ojos
- ❖ Proteger de la luz del sol
- ❖ Manténgase a temperatura ambiente
- ❖ Mantener en un lugar fresco y seco

VII.- PRECAUCIONES

- ❖ Puede ser nocivo en caso de ingestión
- ❖ En caso de ingestión, no provocar vómito, de abundante agua y consulte a su médico
- ❖ En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua y consulte a su médico

**VIII. EQUIPOS DE PROTECCIÓN RECOMENDADO****USO OBLIGATORIO
DE PROTECCIÓN
OCULAR****USO OBLIGATORIO
DE GUANTES
DE SEGURIDAD****USO OBLIGATORIO
DE BOTAS
DE SEGURIDAD**

Para más información, consulta la Hoja de Seguridad (NOM-018-STPS-2015) Código IN-LAB-008