

NOMBRE COMERCIAL: DETERCEL ENZIMÁTICO

Detergente bacteriostático líquido multienzimático, para limpieza de instrumental, equipo médico u odontológico.

Producto líquido para un único uso, por inmersión después de su dilución.

El **DETERCEL ENZIMÁTICO** contiene proteasas, amilasas y celulasas, es un detergente no iónico que ha sido formulado con antioxidantes para evitar oxidación de instrumental.

Descripción:

Es un detergente multienzimático líquido con aroma a limón, indicado para el prelavado, de instrumental. El equipo a limpiar debe permanecer en contacto con el **DETERCEL ENZIMÁTICO** no menos de 5-10 minutos, este producto es apto para lavado de toda clase de instrumental quirúrgico en los campos médico, clínico, bacteriológico, odontológico y afines.

Esta solución enzimática es apropiada para la limpieza de endoscopios, antes de los procesos de desinfección.

Es ideal para remover y degradar sangre, proteínas, desechos celulares, tejidos, secreciones respiratorias, mucosa, saliva, heces y cualquier tipo de material orgánico.

Composición

COMPOSICIÓN	No. CAS	CONTENIDO
Proteasa	9014-01-1	<2% m/v
Celulasa	9012-54-8	<2% m/v
Amilasa	9000-90-2	<2% m/v
Tensoactivo aniónico	60585-34-2	<20% m/v
Nitrito de sodio	7632-00-0.	<3% m/v

Especificación

Parámetro	Especificaciones
Densidad g/mL	0,9 – 1,1 g/mL
pH	6,50 - 8,50
Porcentaje de Sólidos después de evaporación	15 – 20 % m/m

El **DETERCEL ENZIMÁTICO**, puede causar irritación por ingestión, contacto con la piel, ojos y mucosa, una vez diluido en agua potable es transparente, no presenta sedimentación ni apariencia jabonosa ni espuma.

La estabilidad mínima del producto no es menor a las 8 horas obteniéndose un máximo rendimiento de la actividad enzimática.

No deja residuos adheridos a las superficies o paredes del equipo e instrumental odontológico, de aspecto homogéneo. Por tener un pH neutro (pH diluido 6,5-8,5) es compatible con todo tipo de materiales: plástico, caucho, acero, vidrio y metales.

Instrucciones de uso:

Adicionar de 5 a 10mL del **DETERCEL ENZIMÁTICO** por cada litro de agua potable que no debe estar a una temperatura mayor de 40°C.

Sumergir completamente el material contaminado en la dilución recientemente preparada, por no menos de 5-10 minutos.

Usar cepillo o esponja suave, si es necesario.

Si cuenta con equipo para lavado automático, siga las instrucciones del equipo, usando el producto diluido.

Enjuagar muy bien el instrumental con agua potable, asegurarse de secar totalmente con material limpio y continuar con el proceso de desinfección o esterilización apropiado.

La apariencia del **DETERCEL ENZIMÁTICO** es un Líquido, translúcido, de olor característico y libre de partículas y, está compuesto por enzimas activas tales como la proteasa, celulasa y amilasa, posee tensioactivos y estabilizantes, así como antioxidantes.

El **DETERCEL ENZIMÁTICO** tiene una vida útil de 3 años y es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento, siguiendo los cuidados de no mezclar el producto con blanqueadores, ácidos fuertes ni otros detergentes, además no se debe de reutilizar ni almacenar preparado por un tiempo mayor a 8 horas.



LABORATORIOS QUÍMICOS
ARVI S.A.

REACTIVOS QUÍMICOS
Gamma[®]

El producto es biodegradable, no contamina el medio ambiente.
El recipiente vacío se debe enjuagar y enviarlo a reciclar.

El almacenamiento del **DETERCEL ENZIMÁTICO** sin destapar o que han sido destapados y están en uso, deben mantenerse bien tapados, en sitio fresco, protegidos de la luz, del calor y lejos del alcance de los niños.

Precauciones:

Manténgase fuera del alcance de los niños.

No ingerir.

En caso de ingestión acúdase al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

El personal debe utilizar equipo de protección.

No devolver saldos diluidos o utilizados al recipiente original.

Ver hoja de seguridad del producto.

El producto no es inflamable ni se corre riesgo de explosión

Caducidad:

El producto podría conservar sus especificaciones después de la fecha de caducidad indicada, 3 años.