

GRASNET 20

Detergente alcalino concentrado



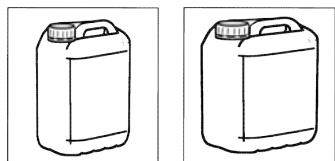
Producto de características alcalinas con alto poder secuestrante y dispersante. Especialmente indicado para ser empleado en industria alimentaria donde se produzcan acumulaciones de materia orgánica y grasas donde incluso no existe una facilidad de acceso para realizar una limpieza manual. Contiene en su composición poderosos humectantes que facilita la penetración y ataque sobre la suciedad. Apto para la industria alimentaria.



DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO

Dosificar el producto en función del tipo de limpieza a realizar en proporciones que oscilan entre 3 - 8%. Posteriormente enjuagar con agua incluso si es posible combinarlo con un enjuague con máquina a presión.

FORMATO DE PRESENTACIÓN



Envases de 10 L.
Envases de 20 L.



PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto:	líquido transparente
Color:	marrón
Densidad:	1.075 g/cc a 20°C
pH:	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 13.0 (5%)

← ÁCIDOS NEUTROS → ALCALINOS

T ^a Inflamación:	N.A.
Viscosidad (cPs, 20°C):	N.A.
Demanda Química de Oxígeno (DQO):	134.26 g/Kg
Contenido en Fósforo (P):	0 g/Kg

Otros:



COMPOSICIÓN QUÍMICA CUALITATIVA

Secuestrantes
Hidróxidos alcalinos
Tensioactivos aniónicos
Tensioactivos no iónicos
Solubilizantes

Ed: AA/25

15/10/2025

En caso de accidente consultar al SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA 91 562 04 20 N° FAB 63.393

GRASNET 20

Detergente alcalino concentrado

MÉTODO DE ANÁLISIS CONCENTRACIÓN

Reactivos: Ácido clorhídrico (HCl) 0.1N
Indicador de fenolftaleína

Procedimiento: Tomar 5mL de la solución problema y diluir con agua destilada hasta un volumen total aproximado de 100mL.. Añadir 2-3 gotas de la solución indicadora de fenolftaleína y agitar.

Cálculos:

$$\% \text{ v/v GRASNET 20} = \text{mL ácido clorhídrico 0.1N gastados} \times 2.21$$

$$\% \text{ p/p GRASNET 20} = \text{mL ácido clorhídrico 0.1N gastados} \times 2.38$$



DETERMINACIÓN POR CONDUCTIVIDAD

Procedimiento: Medir la conductividad del baño y restarle la conductividad del agua.. El valor de esta resta será el que utilizaremos.

Cálculos:

$$\% \text{ v/v GRASNET 20} = \text{Conductividad (mS/cm)} \times 0.39$$

$$\% \text{ p/p GRASNET 20} = \text{Conductividad (mS/cm)} \times 0.42$$