

OXA - 420



Detergente líquido alcalino.

Composición

Sosa cáustica, secuestrante, tensioactivos no-iónicos.

Propiedades

- Detergente fuertemente alcalino con poder secuestrante y dispersante de las sales cálcicas.
- Debido a su contenido en ácidos fosfónicos que presentan el efecto "threshold" se produce una acción anti incrustante de la dureza, para cantidades subestequiométricas de secuestrante.

Aplicaciones

- Limpieza desengrasante general, de 40 a 50° C y entre el 1 y 5 % de concentración en función de la suciedad.
- Aplicación por máquina de presión 0,5 % y temperatura ambiente.
- Limpieza de bandejas de carne/pescado mediante túnel de lavado por proyección 0,3 – 0,6 % y 60° C.

Datos técnicos

Líquido ámbar transparente.
Alcalinidad(como sosa): 46 %
Tensión superficial(al 2 %) y 60° C: 37 dynas/cm²
Poder de secuestro: 0,010 (CaCO₃)/1g (OXA - 420)
(equivalente a 30° HF al 3 % de dosis (1,3 % de alcalinidad) y/o
60° HF al 6 % de dosis (2,6 % de alcalinidad)).
Densidad: 1,48 - 1,49 g/ml

Envases

Bombonas de 35 kg.
Bidones de 250 kg.
Contenedores de 1.200 kg.

Condiciones de conservación

Mantener por encima de 0° C, para evitar la cristalización.

Seguridad e higiene

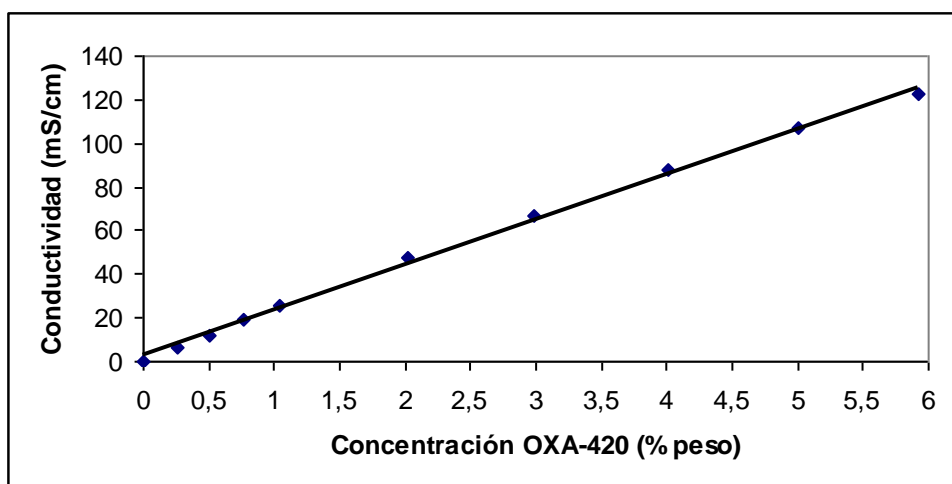
Leer la Ficha de Datos de Seguridad antes de utilizar el producto.



CURVA DE CONDUCTIVIDAD

OXA - 420 %	Conductividad (mS)
0	0,449
0,26	6,43
0,51	12,35
0,76	18,92
1,04	25,2
2,02	47,8
2,99	66,9
4,02	87,7
5,00	106,7
5,93	122,3

() Las diluciones de producto se han hecho con agua de red.*



Versión 2. marzo 2018