

Clax Sigma

Reforzante alcalino secuestrante

1CL1

Descripción

Clax Sigma es un reforzante alcalino secuestrante líquido, basado en una mezcla de álcalis y NTA (agente secuestrante), usados para aguas duras (> 25° HF).

Aplicaciones

Clax Sigma es un efectivo reforzante alcalino secuestrante, basado en una equilibrada mezcla de álcalis, agentes secuestrantes y anti-agrisamiento. La potencia del NTA, basado en un sistema secuestrante, asegura una baja concentración de iones responsables de la dureza del agua y por lo tanto evita la precipitación de los componentes detergentes. En este mismo sentido, el NTA también actúa como agente anti-agrisamiento, previniendo la formación y deposición de sales de la dureza del agua en la ropa. Además también han sido incluidos en el producto, ingredientes con propiedades anti-redeposición.

Clax Sigma es normalmente usado junto con un detergente tensioactivo. Estos productos, combinados con un blanqueante, ofrecen un potente sistema, el cual puede ser usado para limpieza de ropa de hospitales, otros centros sanitarios, así como para el lavado de ropa de hoteles y restaurantes.

Cuando se combina con un detergente principal, **Clax Sigma** intensifica los resultados de lavado en prendas altamente sucias, aumentando el pH en el baño de lavado y aumentando su capacidad secuestrante (secuestración dureza de agua).

Ventajas

Combinado con detergente tensioactivo o detergente principal:

- Mejora la eliminación de la suciedad, específicamente manchas de comida (proteínicas) y manchas de grasa (p.e. ropa de restaurante y cocina)
- Evita el agrisamiento de la ropa; estabilizando la suciedad en el baño de lavado
- Mejora el resultado del lavado, afectando la interacción suciedad-fibra

Modo de Empleo

La dosificación se hará acorde con la dureza del agua, naturaleza, nivel de suciedad y tipo de ropa:

Dosificación recomendada:

Nivel de suciedad	Dosificación (ml/kg ropa seca)
Bajo	2 - 4
Medio	4 - 6
Alto	6 - 8

Información Técnica

Aspecto	Líquido transparente
Alcalinidad total [% Na ₂ O;pH 3.6]	10,9
pH [1% solución]	12,2
Densidad relativa [20°C]	1,271

Esta información es la estándar de producción y no debe utilizarse como una especificación.



Clax Sigma

Precauciones en su manipulación y almacenamiento

Conservar en los envases originales cerrados o en un tanque apropiado (si procede) evitando temperaturas extremas.

Información completa sobre manipulación y eliminación del producto, se suministra aparte en la Ficha de Datos de Seguridad.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de información Toxicológica, Teléfono 91 562 04 20.

Información Medioambiental

Empresa Certificada por Lloyd's Register con nº 932.249 ISO 9.001 y nº 653269 ISO 14.001

Registro

Registro Sanitario nº 37.00005/B planta de Fabricación Polinyà (Barcelona) nº 37.00000021/M Planta de Fabricación de Valdemoro (Madrid)

JohnsonDiversey (E)
C/ San Gabriel 43-45
08950 Esplugues de Llobregat
(Barcelona)
Tel. 93 474 9700
www.johnsondiverseys.com

JohnsonDiversey
Orense 4, 5ª
28020 Madrid
Tel. 913 940 100
www.johnsondiverseys.com