



PROQUIMIA
www.proquimia.com

OMEGA

Ficha Técnica

02/2020



Detergente concentrado y atomizado con oxígeno activo, poder blanqueante y secuestrante. Elevado rendimiento a todas las temperaturas y en aguas hasta 40°Hf de dureza.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

- > Polvo blanco atomizado con puntos azules y olor característico.
- > Densidad aparente: $0,62 \pm 0,10\text{g/cm}^3$.
- > pH al 1% $10,5 \pm 0,5$.

CARACTERÍSTICAS:

- > Detergente completo enzimático, que incorpora un sistema blanqueante oxigenado activado para trabajar a temperaturas medias, por lo que es ideal como producto único de lavado y blanqueo en una sola fase.
- > Contiene una eficaz combinación de tensioactivos, secuestrantes y sales alcalinas que lo dotan de un elevado poder saponificante y emulsionante de todo tipo de suciedad.
- > Posee una elevada reserva alcalina que le dota de un alto poder emulsionante de suciedades grasas, que se eliminan con facilidad de los textiles tratados.
- > Contiene percarbonato sódico activado para trabajar a temperaturas medias, lo que hace innecesario el uso de oxidantes adicionales durante la fase de lavado. En caso de utilizar lejía, debe efectuarse con posterioridad al lavado.
- > Incorpora enzimas proteolíticas de elevada actividad, aumentando su eficacia sobre manchas de origen proteico: sangre, huevos, salsas, etc.
- > Puede emplearse sobre fibras de algodón y poliéster, manteniendo sus características originales.
- > Presenta elevada eficacia, incluso a bajas temperaturas.
- > Eficaz combinación de secuestrantes inorgánicos que permiten su utilización en aguas de elevada dureza (hasta 40°Hf).
- > Evita el agrisamiento de la ropa, gracias a su estudiada combinación de agentes dispersantes y secuestrantes.
- > Combinación especialmente estudiada de blanqueantes ópticos que dan a los tejidos tratados una blancura intensa.
- > Producto de espuma controlada, lo que facilita el aclarado de la ropa, reduciendo el consumo de agua.
- > Previene la aparición de fenómenos de corrosión e incrustación de las instalaciones de lavado.
- > Agradable perfume.
- > Producto sin fosfatos.
- > Es ideal para el empleo en máquinas de pequeña capacidad con dosificación manual y lavanderías de autoservicio.
- > ACCIÓN MICROBIOCIDA:
 - Cumple la norma UNE-EN 1276 bactericida, a la concentración del 4%, a 20°C, en condiciones sucias durante un tiempo de contacto de 5 minutos frente a: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*.
 - Cumple la norma UNE-EN 1276 bactericida, a la concentración del 1,5%, a 50°C, en condiciones sucias durante un tiempo de contacto de 20 minutos frente a: *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae*, *Staphylococcus aureus*.





PROQUIMIA
www.proquimia.com

OMEGA

Ficha Técnica
02/2020

- Cumple la norma UNE-EN 13727 bactericida, a la concentración del 4%, a 40°C, en condiciones sucias, durante un tiempo de contacto de 20 minutos frente a: *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus faecium*, *Enterococcus hirae*.
- Cumple la norma UNE-EN 1650+A1 levuricida, a la concentración del 2%, a 50°C, en condiciones sucias, durante un tiempo de contacto de 30 minutos frente a: *Candida albicans*.
- Cumple la norma UNE-EN 13624 levuricida, a la concentración del 8%, a 50°C, en condiciones sucias, durante un tiempo de contacto de 30 minutos frente a: *Candida albicans*.

MODO DE EMPLEO:

Las condiciones de uso pueden variar según dureza del agua, nivel de suciedad y tipo de ropa:

- Dosificación: de 5 a 10g/Kg ropa seca.
- Temperatura: de 30 a 60°C.
- Tiempo: de 5 a 15 minutos.

Para obtener los mejores resultados del proceso de lavado se recomienda separar las prendas según nivel de suciedad, ropa blanca/color y tipo de fibra (algodón-poliéster/resto textiles).

NORMAS DE MANIPULACIÓN:

Consultar ficha de seguridad.

No mezclar productos químicos puros.

