



PROQUIMIA
www.proquimia.com

XOP

A SOLUÇÃO
ECO-INTELIGENTE
PARA A HIGIENE

XOP da PROQUIMIA é uma gama de produtos concentrados, embalados em cápsulas hidrossolúveis, desenvolvido para a higiene institucional nas seguintes linhas de aplicação: pavimentos, superfícies, ambiente, lavagem da roupa e lavagem da loiça.

O XOP representa o expoente máximo do conceito 'ECODESIGN' no âmbito da higiene, conseguindo-se o máximo equilíbrio entre a sustentabilidade e a eficiência dos processos.

A PROQUIMIA tem apostado pelo ecodesign como eixo principal para o desenvolvimento do sistema XOP: ao longo de todo o ciclo de vida do produto têm-se identificado os diferentes impactos ambientais potenciais, com o objetivo de minimizá-los mediante a aplicação dos critérios mais exigentes em termos de qualidade ambiental, mantendo inalterada a sua qualidade e eficácia.

A hand is shown from the top right, holding a small, green, rectangular capsule between the thumb and index finger. The capsule is positioned just above a splash of water, which is captured in mid-air, creating several droplets and a white foam-like base. The background is a plain, light color. On the right side of the image, there is a large, light blue geometric shape, resembling a stylized arrow or a large 'X', which frames the main headline text.

**A SOLUÇÃO
ECO-INTELIGENTE
PARA A HIGIENE**



ECODESIGN APLICADO A TODO O CICLO DE VIDA DO PRODUTO

04 RECICLAGEM

Eliminação de resíduos plásticos,
embalagem de cartão
100% reciclável



RECICLAGEM



PRODUÇÃO

Redução da utilização
de matérias-primas,
embalagens e energia
na sua produção



01 PRODUÇÃO



TRANSPORTE

Diminuição de emissões
nocivas no transporte



Otimização do
aproveitamento do
produto por parte do
utilizador

CONSUMO



03 CONSUMO

TRANSPORTE 02

QUAIS OS BENEFÍCIOS QUE PROPORCIONA A GAMA XOP?

100% RESPEITO PELO AMBIENTE



- > Produtos biodegradáveis altamente concentrados
- > Menor utilização de matérias primas, materiais de embalagens e energia no seu processo de fabricação
- > Poupança até 75% das emissões de CO₂ no seu transporte
- > A película das cápsulas dissolve-se completamente em água, evitando a produção de resíduos plásticos.
- > Cápsulas em packaging de cartão

CONTROLO DE CUSTOS E APLICAÇÃO



- > Controlo exato do produto utilizado, assegurando sempre a mesma dose
- > Eliminação do custo de gestão de resíduos
- > Fácil de distribuir e controlar
- > Necesita de formação mínima
- > Até 85% de poupança em espaço de armazenamento e transporte

MINIMIZAÇÃO DOS RISCOS LABORAIS



- > Manipulação segura, sem contacto direto com o produto químico
- > Redução de 85% do peso de carga, cumprindo com as recomendações da legislação em vigor.

MAIS FÁCIL E CÓMODO



- > Não requiere instalação de equipamentos
- > Preparação do produto com uma simples dissolução da cápsula na água

VANTAGENS AMBIENTAIS

CO₂

**-8.138 Tm
de emissões de CO₂**



Equivalente a CO₂
produzido por **1.630 famílias**



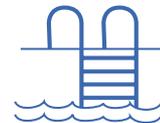
**-6.045 camiões
de transporte**



Equivalente a
26.600 barris de petróleo



**-1.791 Tm
de plástico**



Equivalente ao volume de
426 piscinas olímpicas

Poupanças potenciais do sistema XOP considerando todo o mercado institucional espanhol, com base no relatório anual de ADELMA



Etiqueta Ecológica Europeia

A Etiqueta Ecológica Europeia é um símbolo de âmbito comunitário que identifica e certifica de forma oficial, **produtos e serviços mais ecológicos e que respeitam o Ambiente.**

O objetivo é promover produtos que possam reduzir os efeitos ambientais adversos, em comparação com outros produtos da sua mesma categoria, contribuindo assim, para uma utilização eficaz dos recursos e para um elevado nível de proteção do Ambiente.

A 'flor' que identifica e distingue os produtos **ECOXP** garante:

- ✓ Impacto ambiental reduzido
- ✓ Maior biodegradabilidade
- ✓ Menor utilização de substâncias químicas perigosas
- ✓ Minimização dos resíduos de embalagem
- ✓ Mesma eficácia que a dos produtos convencionais
- ✓ Redução dos riscos para a saúde
- ✓ Etiquetagem com instruções para uma correta utilização ecológica

ECOXP GREEN



Detergente neutro ecológico, em cápsulas hidrossolúveis, para a limpeza de todo tipo de pavimentos e superfícies, deixando um agradável perfume a maçã no ambiente. Evita a formação de manchas.

MODO DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:

24 cápsulas de 4 ml
100 cápsulas de 4 ml



ECOXP NATURE



Detergente neutro ecológico, em formato de cápsulas hidrossolúveis para a limpeza manual ou com máquina automática e para todo o tipo de pavimentos e superfícies. Não deixa manchas. Apto para sistema de limpeza com mopa.

MODE DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:

24 cápsulas de 4 ml
100 cápsulas de 4 ml



ECOXP MULTIUSOS



Detergente Multiusos ecológico, em cápsulas hidrossolúveis, com efeito antiestático, para a limpeza e brilho de vidros, azulejos, fôrmica, superfícies metálicas, objetos esmaltados... Não deixa manchas.

MODE DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:

12 cápsulas de 10 ml



ECOXP ROPA



Detergente neutro enzimático com amaciador incorporado, embalado em cápsulas hidrossolúveis, de elevado rendimento para a lavagem de todo tipo de roupa.

MODE DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:

40 cápsulas de 30 ml



A GAMA MAIS COMPLETA

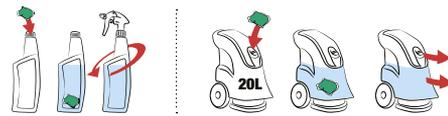


XOP PLUS



Detergente alcalino multiusos de elevado poder detergente, em cápsulas hidrossolúveis, para a limpeza de todo tipo de superfícies e pavimentos. Não deixa manchas e elimina todo tipo de sujidades. Possui propriedades higienizantes.

MODO DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:

100 cápsulas de 8 ml

XOP

BAC



Detergente higienizante e desodorizante, em cápsulas hidrossolúveis, para a limpeza de todo tipo de superfícies, pavimentos, casas de banho, loiças sanitárias...

Cumpra a Norma UNE-EN 13697 / UNE-EN 14476.

MODO DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:
12 cápsulas de 10 ml



Registo Biocida na
D.G.S.P nº 21-20-10842

XOP

ANTICAL



Detergente e desincrustante em cápsulas hidrossolúveis com propriedades higienizantes, para a limpeza de todo tipo de superfícies nas casas de banho. Apto para torneiras.

MODO DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:
12 cápsulas de 10 ml

XOP

LOUÇA



Detergente com brilhantador, em cápsulas hidrossolúveis, de rápida dissolução e elevado poder detergente, para a lavagem automática da loiça em máquinas multiciclo. Efeito sal.

MODO DE UTILIZAÇÃO:



Unidades por caixa:
80 cápsulas de 19 g

XOP

PERSIST

MODO DE UTILIZAÇÃO:

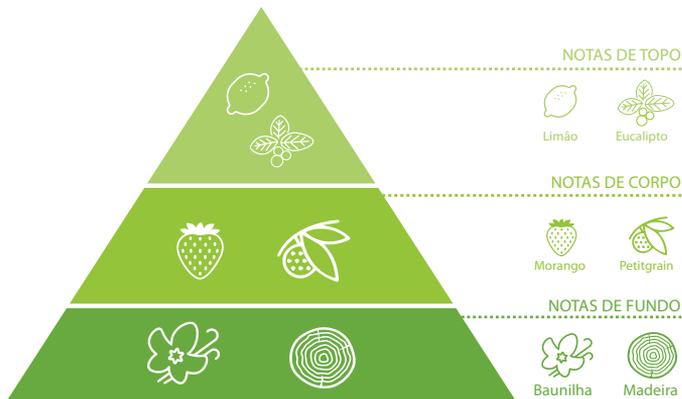


Unidades por caixa:

12 cápsulas de 10 ml



Ambientador aquoso em cápsulas hidrossolúveis, com perfume fresco e persistente que neutraliza os maus odores. Fragrância de grande ímpeto que gera uma sensação de higiene e bem-estar.



XOP

AIR

MODO DE UTILIZAÇÃO:

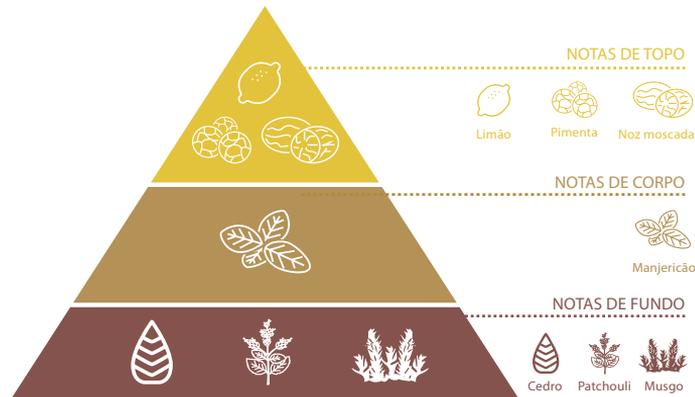


Unidades por caixa:

12 cápsulas de 10 ml



Ambientador aquoso de fragância revitalizante que combina as notas verdes e refrescantes do limão e do manjeriçom com especiarias frescas como a pimenta e a noz moscada.



XOP

BLUE

MODO DE UTILIZAÇÃO:

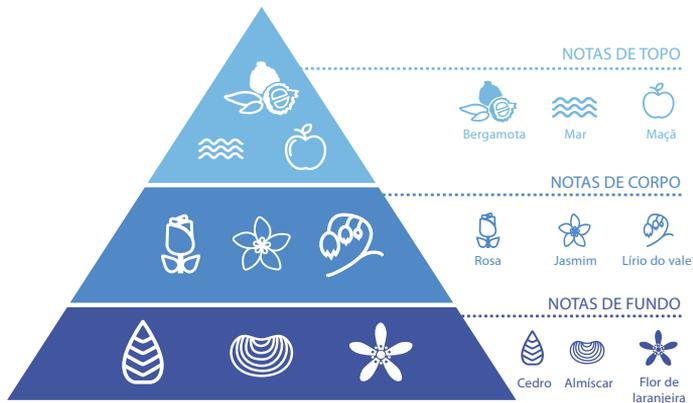


Unidades por caixa :

12 cápsulas de 10 ml



Ambientador aquoso de fragância fresca e envolvente que transmite uma sensação de limpeza e renovação absoluta.



XOP

SWEET

MODO DE UTILIZAÇÃO:

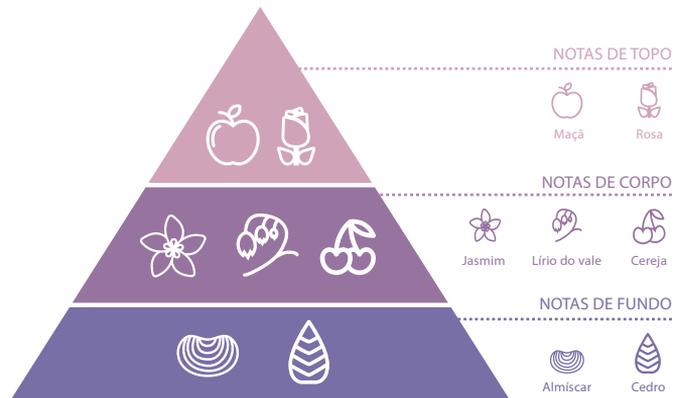


Unidades por caixa :

12 cápsulas de 10 ml



Ambientador aquoso de fragância doce, uma mistura de aromas florais e frutados.





PROQUIMIA
www.proquimia.com



**PROQUIMIA PORTUGAL
UNIPessoal, LDA**

Rua Cidade de Bolama
Nº 10, 8º Escritório D
1800-079 - LISBOA
T. (351) 21 847 27 22