

## Clax<sup>®</sup> Build

Aditivo – para sujidades gordurosas e águas médias

### Descrição

Clax Build é um aditivo/sequestrante, baseado numa mistura de alcalinos e sequestrantes (da dureza da água). O produto foi desenvolvido para utilização em água de dureza média a dura, para melhorar o desempenho de lavagem e remoção de sujidade.

### Propriedades

Clax Build é um aditivo/sequestrante, baseado numa mistura equilibrada de alcalinos, agentes sequestrantes da dureza da água e antiacinzentamento. Os sequestrantes garantem uma baixa concentração de iões de dureza na água evitando a precipitação dos componentes do detergente. Desta forma, este sistema de aditivos funciona também como agente anticinzento, prevenindo a formação e o depósito de sais de dureza da água sobre o tecido.

Clax Build é habitualmente aplicado em conjunto com um aditivo tensoativo. Estes produtos combinados com um branqueador oferecem um sistema que pode ser usado para a lavagem de roupas de hospitais e outros estabelecimentos de saúde.

Quando conjugado com um detergente de lavagem principal, Clax Build aumenta o desempenho de lavagem em sujidades difíceis, aumentando o pH da solução de lavagem.

### Benefícios

- Melhora a remoção de sujidade, especialmente de alimentos e nódoas de gordura, quando usado em combinação com um aditivo tensoativo ou um detergente de lavagem principal
- Previne o acinzentamento da roupa; estabiliza as partículas de sujidade na água de lavagem
- Melhora o desempenho da lavagem, afetando a interação da sujidade nas fibras

### Instruções de utilização

O nível de dosagem depende da dureza da água, do nível e da natureza da sujidade e do tipo de tecido.

Dosagem recomendada em ml/kg de roupa seca:

Nível de sujidade	Dureza da água		
	Macia	Média	Dura
	< 8 °dH	8-15 °dH	> 15 °dH
Baixa	4-10	10-16	16-22
Normal	10-16	16-22	22-28

### Dados Técnicos

Aspeto	Líquido claro, ligeiramente amarelado
Alcalinidade total (% de Na <sub>2</sub> O, pH 3,6)	15
pH (1% solução)	12,5
Densidade relativa (20 °C)	1,27

*Os dados acima correspondem a valores típicos e não devem ser considerados como especificação.*

### Segurança na armazenagem e manuseamento

Um guia completo sobre manuseamento e eliminação deste produto é fornecido em separado na Ficha de Dados de Segurança (FDS) - <https://sds.sealedair.com>.

Apenas para uso profissional/especialistas.

Armazenar fechado na embalagem original, afastado de temperaturas extremas.

12B1

