



Diversey™

F&B

Safe Klor Kleen

## Desinfetante de água para consumo humano Desinfetante para tratamento de água potável e de processos industriais

### Finalidade de Uso

**Safe Klor Kleen** é uma solução aquosa de Hipoclorito de Sódio para tratamento de água utilizada em Indústrias de Alimentos e Bebidas, além de água de poços artesianos e potabilidade de água para consumo humano. Atendimento da Norma ABNT NBR 15784.

### Características / Benefícios

- Possui um largo espectro de ação. Age como bactericida e algicida oxidando os microrganismos;
- Possui alta concentração de ativos podendo ser utilizado em baixas concentrações;
- Eficácia, é um biocida do tipo oxidante;
- Possui uma performance de ação melhorada quando utilizado em faixa de pH neutro;
- Possui um excelente custo em uso decorrente de sua alta concentração de ativo e baixo custo.

### Modo de Usar

**Safe Klor Kleen** deve ser aplicado puro, diretamente na água a ser tratada conforme segue: **Para desinfecção de água de consumo humano**, usar 0,04g do produto por litro de água, pelo tempo de contato de 10 minutos. **Para cloração de água**, assegurar que a mesma contenha um teor mínimo de cloro residual livre de 0,5mg/L, após tempo de contato determinado segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação n. 5, de 2017, do Ministério da Saúde (antiga Portaria 2914, de 12 de Dezembro de 2011). Consulte um especialista **Diversey**.

### Características Físico-Químicas

Aspecto	Líquido límpido
Cor	Amarelado
Peso específico á 25°C	1,17 – 1,22 g/mL
pH (solução 1%) á 25°C	>9,5

Os valores apresentados acima são dados típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificação.

### Composição

Hipoclorito de Sódio e Água.

### Princípio Ativo

Hipoclorito de Sódio – Teor de Cloro Ativo: mín. 10,0% Cl<sub>2</sub> (após fabricação)

Hipoclorito de Sódio – Teor de Cloro Ativo: mín. 5,4% Cl<sub>2</sub> (após 6 meses)

OBS: Este produto é comprovadamente eficaz com concentração de cloro ativo de 5,4%.

### Precauções de Uso

Recomendações sobre manuseio, estocagem e descarte do produto são fornecidas separadamente na Ficha Individual de Segurança de Produto (FISPQ).

### Prazo de Validade

06 meses a partir da data de fabricação.

### Registros Oficiais

Registro MS – 3.2661.0256