



**CHRISTEYNS**

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## CARETEX BRIGHT CL

Revisão: 0

Data: 23/09/2022

Página: 1 de 4

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**NOME DO PRODUTO** CareTex Bright CL  
**FINALIDADE-INDICAÇÃO DE USO** Alvejante e Desinfetante à base de Cloro- Uso profissional.  
**Código Interno de Identificação do Produto:** PA20182

**FABRICADO E DISTRIBUIDO POR:** Christeyns Brasil Prod. Quím. Ltda  
**ENDEREÇO:** Rodovia SP 332, Km 136 - Cosmópolis-SP CEP 13151-350  
**Fone:** (19) 4042-6430 **E-MAIL:** qualidade.brazil@christeyns.com

**CNPJ** 13.707.444/0002-94 **Indústria Brasileira**  
**Aut. Func. /MS** nº 3.05.098-7

**TELEFONE PARA EMERGÊNCIAS:** 11-4318-2530

**DISQUE INTOXICAÇÃO ANVISA** 0800-7226001

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**2.1 Perigos e efeitos mais importantes:** Pode provocar queimaduras na pele e e lesões oculares. Pode ser corrosivo para os metais. Muito tóxico para organismos aquáticos.

**2.2 Classificação de perigo da substância ou mistura e o sistema de classificação utilizado:** Classificado como produto perigoso conforme ABNT NBR 14725-2. (Sistema DE Classificação de Perigo).

**2.3 Elementos apropriados da rotulagem:**

**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

**Pictogramas de perigo (CLP)**



GHS05

GHS09

**Palavra-sinal (CLP)**

**Componentes perigosos**

**Advertências de perigo (CLP)**

**Recomendações de prudência (CLP)**

**Frases EUH**

: Perigo  
: Hidróxido de sódio, hipoclorito de sódio.  
: H290 - Pode ser corrosivo para os metais.  
H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.  
: P234 - Conservar unicamente no recipiente de origem.  
P280 - Usar proteção ocular, vestuário de proteção, luvas de proteção.  
P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.  
P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.  
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se for possível. Continuar a enxaguar.  
P310 - Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.  
: EUH031 - Em contacto com ácidos liberta gases tóxicos.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

#### COMPONENTES PERIGOSOS

NOME	NºCAS	EINECS	CONC.	SÍMBOLOS	FRASES R
Hipoclorito de sódio, solução	7681-52-9	017-011-00-1	>=12	C, N	R34, R31, R50

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

#### INALAÇÃO

Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso. Procure atendimento médico imediatamente.

#### CONTATO COM A PELE

Remova imediatamente todas as roupas contaminadas e lave a pele com água em abundância. Se houver irritação procure atendimento médico.

#### CONTATO COM OS OLHOS

No caso de uso de lentes de contato, estas devem ser removidas. Lave imediatamente com água corrente por no mínimo 15 min. Procure atendimento médico.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO  
CARETEX BRIGHT CL**

Revisão: 0

Data: 23/09/2022

Página: 2 de 4

<b>INGESTÃO</b>	Lave a boca com água se a vítima estiver consciente. Não provoque vômito. Beba muita água. Chame imediatamente um médico.
<b>AVISOS GERAIS</b>	Em caso de acidente ou se estiver passando mal, procure orientação médica imediatamente e mostre o rótulo sempre que possível.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

<b>MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS</b>	Em caso de incêndio use qualquer meio de extinção de fogos: espuma, areia, dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) e água.
<b>MEIOS INADEQUADOS DE EXTINÇÃO</b>	/.
<b>RISCOS DE INCÊNDIO ESPECÍFICOS</b>	Veja dados de toxicidade, estabilidade e reatividade do produto (seção 10 e 11).
<b>DECOMPOSIÇÃO TÉRMICA</b>	Em caso de temperaturas elevadas prolongadas, podem produzir-se produtos de decomposição perigosos, tais como fumos, monóxidos e dióxidos de carbono.

**6. MEDIDAS DE CONROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

<b>PRECAUÇÕES PESSOAIS</b>	Use equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados (seção 8).
<b>PRECAUÇÕES AMBIENTAIS</b>	Estanque o vazamento sem correr riscos.
<b>DESCARTE DE RESÍDUOS</b>	Evite que o produto chegue ao esgoto. Use embalagem adequada para evitar contaminação do meio ambiente. Neutralizar o produto derramado com pequenas quantidades de ácido fraco e enxaguar os resíduos com água.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

<b>MANUSEIO</b>	Não coma, beba ou fume nos locais de uso do produto. Evite o contato do produto com a pele e os olhos. Mantenha chuveiro de emergência nas proximidades.
<b>ARMAZENAMENTO</b>	Mantenha em sua embalagem original fechada em local seco e fresco. Mantenha afastado de produtos incompatíveis (seção 10). Não expor diretamente à luz solar.

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

<b>LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL</b>	/
<b>EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL</b>	
<b>PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA</b>	Assegure ventilação adequada. Se necessário usar equipamento respiratório adequado com filtro A/P2 para vapores orgânicos e poeiras nocivas. Providenciar ventilação adequada, especialmente, em espaços fechados.
<b>PROTEÇÃO DAS MÃOS</b>	Use luvas de proteção de PVC resistentes a produtos químicos (EN 374). Obter o tempo de penetração do produto nas luvas com o fabricante deste material.
<b>PROTEÇÃO DOS OLHOS/FACE</b>	Use óculos de segurança com proteção laterais (EN 166).
<b>MEDIDAS DE HIGIENE</b>	Não coma, beba ou fume durante o manuseio. Remova a roupa suja. Lave bem as mãos após o manuseio.

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

<b>ESTADO FÍSICO</b>	Líquido.
<b>ODOR</b>	Irritante.
<b>COR</b>	Amarelo.
<b>pH</b>	11,8 ± 0,5 (puro); 13,4 ± 0,5 (solução a 1%)
<b>INFLABILIDADE</b>	Não aplicável.
<b>DENSIDADE</b>	1,12 ± 0,03 g/ml (20°C)
<b>VISCOSIDADE</b>	5 ± 2 mPa.s (20°C)

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>ESTABILIDADE</b>	O produto é estável em condições normais de manuseio.
<b>REATIVIDADE</b>	Evitar temperaturas altas, ácidos fortes, metais, materiais combustíveis, agentes redutores, Em contato com ácidos libera gás cloro venenoso com formação de calor.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

<b>PELE</b>	Provoca queimaduras na pele.
<b>OLHOS</b>	Provoca lesões oculares graves.
<b>INGESTÃO</b>	Queimaduras do trato digestivo superior e respiratório. Pode provocar câimbras abdominais,



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO CARETEX BRIGHT CL

Revisão: 0

Data: 23/09/2022

Página: 3 de 4

**INALAÇÃO** náuseas e vômitos, inflamação da garganta, dores de estômago e, eventualmente, perfuração intestinal  
Irritante para o aparelho respiratório. Pode provocar dores de garganta e tosse, garganta inflamada e dificuldade em respirar

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**ECOTOXICIDADE** Uma concentração elevada na água, devido à alteração do pH, pode agredir os organismos aquáticos.

**BIODEGRADAÇÃO/BIOACUMULAÇÃO** Neutralize o produto antes do descarte no meio ambiente. Quando adicionado em pequenas quantidades, não há efeitos visíveis no funcionamento do tratamento biológico de água. Não há bioacumulação.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**RESÍDUOS** Recolha o resíduo em embalagem adequada e rotulada e elimine segundo a legislação vigente.

**EMBALAGENS** Os recipientes vazios deverão ser reciclados, reutilizados ou eliminados segundo a legislação vigente.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**NÚMERO** UN 1791  
**TRANSPORTE TERRESTRE (ESTRADA: ADR/RID)** CLASSE ADR 8  
**GRUPO DE EMBALAGEM ADR** II  
**DESIGNAÇÃO DE EXPEDIÇÃO**  
Líquido alcalino cáustico, N.S.A (hipoclorito de sódio, hidróxido de sódio), perigoso para o ambiente  
**SÍMBOLO ADR 8**



**TRANSPORTE MARÍTIMO (IMDG)**  
CLASSE 8  
GRUPO DE EMBALAGEM II  
DESIGNAÇÃO DE EXPEDIÇÃO  
Hipoclorito, solução , 8, II  
FOLHA NÚMERO 8-08

### 15. REGULAMENTAÇÕES

#### SÍMBOLOS DE PERIGO



**C - Corrosivo**

#### SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS

##### FRASES R

Hidróxido de sódio; soda Caustica; Hipoclorito de sódio, solução

R34 - Provoca queimaduras.

R31 – Em contato com ácidos provoca gases tóxicos.

##### FRASES S

S26 - Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água e consultar um médico.

S45 - Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente um médico

S50 - Não misturar com ácidos

#### CONSTITUINTES

>30%

Agentes de branqueamento à base de cloro.



**CHRISTEYNS**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**  
**CARETEX BRIGHT CL**

Revisão: 0

Data: 23/09/2022

Página: 4 de 4

---

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

É recomendável passar a informação desta ficha de informação de segurança, de modo apropriado, aos usuários. A informação contida neste documento corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e acreditamos ser precisa e de confiança. Esta informação corresponde especificamente ao produto designado e pode não ser válida em combinação com outros produtos. Esta ficha de informação de segurança está conforme com a norma ABNT NBR 14725-4 (FISPQ) e Diretiva 91/155/EEC. Classificação do produto de acordo com Diretivas 67/548/EEC e 99/45/EEC ou linhas de orientação AISE. É da responsabilidade do usuário tomar todas as medidas necessárias para o cumprimento dos regulamentos e leis locais. A Christeyns não é responsável por quaisquer danos e perdas devidos ao uso incorreto da informação constante nesta ficha de informação de segurança.