



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

## SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

### 1. IDENTIFICAÇÃO

#### Identificação do Produto:

**Nome do produto:** SEVEN CLEARON DETERGENTE CLORADO

**Aplicação do produto:** Limpador e desinfetante clorado.

#### Fabricante / Fornecedor:

Sevengel Indústria e Comércio Ltda.

Rua João Stoppa, 123, 14179-506 – Cruz das Posses - Sertãozinho SP - Brasil

#### Obtenção de informações adicionais:

Tel.: 0xx16 3947 3003

#### Fone para emergências:

Bombeiros: 193

CEATOX: 0800-148110

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação de perigo do produto químico

Toxicidade aguda oral – Categoria 4

Toxicidade aguda dérmica – Categoria 4

Toxicidade aguda inalação – Categoria 5

Corrosão/Irritação à pele – Categoria 2

Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 1

#### Elementos do rótulo GHS

Pictogramas	
Palavra de advertência	PERIGO



## SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

## SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

<b>Frases de perigo</b>	H302 Nocivo se ingerido. H312 Nocivo em contato com a pele H333 Pode ser nocivo se inalado. H315 Provoca irritação a pele. H318 Provoca lesões oculares graves.
<b>Precaução</b>	P264 Lave cuidadosamente após o manuseio. P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
<b>Resposta à emergência</b>	P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque o vômito. P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um médico. P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um médico.
<b>Armazenamento</b>	-
<b>Disposição</b>	P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química: Mistura



#### SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

## SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

### Componentes principais:

Nome Químico	CAS	Concentração	Classificação de perigo
Hipoclorito de Sódio	7681-52-9	30% - 50%	C, O, N

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Não apresenta riscos graves, porém em caso de indisposição remover a pessoa afetada para o ar livre. Se a respiração é irregular ou parar, administrar respiração artificial. Procurar assistência médica.

**Contato com a pele:** Remover a roupa e calçado contaminados. Lavar as áreas afetadas com água em abundância e sabão. Procurar assistência médica imediatamente, mesmo em caso de contato com pequenas quantidades. Lavar a roupa contaminada antes de sua reutilização.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Procurar assistência médica imediatamente.

**Ingestão:** Não provocar vômito. Em caso de inconsciência ou convulsões, não colocar nada na boca da pessoa afetada. Lavar a boca com água corrente. Dar a beber grandes quantidades de água. Se ocorrer vômito espontâneo, manter as vias respiratórias desobstruídas. Procurar imediatamente assistência médica e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de Extinção apropriados:** Produto não inflamável.

**Equipamentos de proteção dos bombeiros:** Não se conhecem meios de extinção não apropriados.

**Perigos específicos:** Em contato com ácidos liberta gases tóxicos.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções individuais:** Utilizar equipamento de proteção individual, evitando o contato direto com o produto puro.

**Precauções ambientais:** Não aplicável.



SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

## SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

**Métodos de limpeza:** Conter o derrame e neutralizar o produto derramado com agentes redutores fracos. Seguidamente, recolher com material absorvente não combustível (p.ex. areia, terra, terra de diatomáceas, vermiculite). Colocar em recipientes para eliminação de acordo com os regulamentos em vigor. Lavar a superfície afetada com água em abundância.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseamento:** Utilizar equipamento de proteção individual, evitando o contato direto com o produto puro. Manipular e abrir o recipiente com cuidado. Não reutilizar a embalagem.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

**Armazenagem:** Manter as embalagens bem fechadas. Manter fora do alcance das crianças. Manter separado de alimentos, bebidas e rações. Não armazenar com ácidos, produtos orgânicos, agentes redutores (amônia, éter, etc), metais pesados (níquel, cobalto, cobre e ferro).

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de controles de engenharia:** Não existem indicações, ver item 7.

**Parâmetros de Controle Específicos:**

**Componentes com valores de limite necessitando monitoramento no local de trabalho:**

O Produto não contém quantidades relevantes de componentes com valores de limite necessitando monitoramento no local de trabalho.

**Equipamento de proteção individual:**

A utilização do produto de maneira correta e nas diluições recomendadas de uso não implica na necessidade do uso de EPIs em curtos períodos de utilização. Porém, em casos de utilização por longos períodos contínuos, ou caso sejam manipuladas grandes quantidades do produto puro ou em caso de derramamento ou vazamento, utilizar:

**Medidas gerais e higiênicas de proteção:** em caso de acidente, utilizar chuveiro e lava-olhos. Manter as embalagens fechadas e limpas, e armazenadas em locais limpos.

**Proteção dos olhos:** Óculos de proteção de ampla visão em atividades de contato prolongado ou direto com o produto puro.

**Proteção das mãos:** Luvas impermeáveis (PVC, Polietileno ou Neoprene) em atividades de contato prolongado ou direto com o produto puro.



SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

## SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

**Proteção do corpo:** Vestuário de proteção leve (Avental) e botas em atividades de contato prolongado ou direto com o produto puro.

**Proteção respiratória:** Não necessário, porém no caso de uma indisposição e a ventilação for insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado.

Os EPI's necessários para o tratamento e disposição dos restos de produtos e embalagens usadas, devem ser os mesmos indicados para manuseio e armazenagem do produto.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido Viscoso de Incolor a amarelado

**Odor:** Característico de cloro

**pH:** 12,0 - 13,5

Teor de cloro ativo: 3,0 a 4,0%

**Ponto de fusão/ponto de congelamento:** não aplicável

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** não aplicável

**Ponto de fulgor:** não aplicável

**Taxa de evaporação:** não aplicável

**Inflamabilidade:** não inflamável

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** não aplicável

**Pressão de vapor:** não aplicável

**Densidade de vapor:** não aplicável

**Densidade:** 1,00 - 1,10 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidade:** solúvel em água

**Coefficiente de partição n-octanol/água:** não aplicável

**Temperatura de auto-ignição:** não aplicável

**Temperatura de decomposição:** não aplicável

**Viscosidade:** 700 - 900 cPs

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE



#### SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br



# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

## SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

**Estabilidade:** o produto é estável em condições normais de uso e armazenagem.

**Condições a evitar:** Evitar o contato com a luz solar.

**Materiais a evitar:** Produtos orgânicos, agentes redutores e metais pesados.

**Produtos de decomposição perigosos:** Em contato com ácidos libera gases tóxicos.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Toxicidade:

LD<sub>50</sub> (oral): ≥ 2000 mg/kg\*

\*Dados referentes a Hipoclorito de sódio

#### Toxicidade aguda:

**Corrosão/irritação da pele:** pode causar irritações na pele em caso de contato prolongado e/ou direto com o produto puro.

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** pode provocar lesões oculares graves em caso de contato prolongado e/ou direto com o produto puro.

**Sensibilização respiratória e à pele:** pode causar reações alérgicas e quando inalado pode provocar sintomas alérgicos em caso de contato prolongado e/ou direto com o produto puro.

**Carcinogenicidade:** Não disponível.

**Toxicidade à reprodução e lactação:** Não há evidência que as substâncias que compõem a mistura afete o meio de reprodução.

**Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo exposição única:** produto não perigoso.

**Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico exposições repetidas:** irritação e lesão nos olhos e irritação na pele

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto:

**Mobilidade:** Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

**Indicação de espécie, meio, unidades, condições e duração dos ensaios:** Não disponível.

**Ecotoxicidade:** Indisponível.

**Persistência e degradabilidade:** Facilmente biodegradável (possui tensoativos biodegradáveis).

**Potencial bioacumulativo:** Não classificados ou indisponíveis.

**Mobilidade no solo:** Não classificados ou indisponíveis.

**Outros efeitos adversos:** Não classificados ou indisponíveis.



#### SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

### SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

#### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

**Métodos de eliminação:** Podem ser descartados através de esgoto químico, tratados em estações de tratamento de efluentes, descartados em aterro industrial ou eliminados por incineração controlada de acordo com as normas ambientais em vigor e órgão ambiental regional.

**Resíduos de embalagem:** As embalagens originais do produto podem ser utilizadas somente para acondicionamento de resíduos do próprio produto. Elas devem ser descartadas em aterro industrial ou eliminadas incineração controlada de acordo com as normas ambientais em vigor e órgão ambiental regional.

#### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

##### **Caminho-de-ferro/estrada (RID/ADR)**

Nº ONU: 1791

Classe: 8

Etiqueta de perigo: 8

Grupo de embalagem: III

Designação: HIPOCLORITO EM SOLUÇÃO

##### **Mar (IMDG)**

Nº ONU: 1791

Classe: 8

Etiqueta de perigo: 8

Grupo de embalagem: III

Designação: HIPOCLORITO EM SOLUÇÃO

Poluente marinho: Não

##### **Ar (ICAO/IATA)**

Nº ONU: 1791

Classe: 8

Etiqueta de perigo: 8

Grupo de embalagem: III

Designação: HIPOCLORITO EM SOLUÇÃO



#### SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA PARA PRODUTOS QUÍMICOS

Nome do Produto: Seven Clearon –  
Detergente Clorado  
Revisão: 05  
Data: 22.11.2021

### SEVEN CLEARON – DETERGENTE CLORADO

#### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Classificação:** C, R31,

**Frases de Risco:**

C – Corrosivo

R31 – Em contato com ácidos liberta gases tóxicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725:2014

**PRODUTO REGISTRADO NA ANVISA/MS Nº 323310015**

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

CONSULTE O RÓTULO QUANTO ÀS INSTRUÇÕES DE USO.

A informação constante nesta Ficha de Dados de Segurança não é uma especificação e não garante propriedades específicas. A informação apresentada pretende fornecer orientações gerais de saúde e segurança baseada no nosso conhecimento sobre o manuseamento, armazenagem e utilização do produto. Não é aplicável a utilizações não usuais ou não previstas do produto ou caso não sejam seguidas as instruções ou recomendações apresentadas.



**SEVENGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO**

Rua João Stoppa, 123 | Distrito Industrial "Waldemar Balbo Junior"  
Cruz das Posses | Sertãozinho - SP | CEP 14179-506

(16) 3947.3003

sevengel@sevengel.com.br

www.sevengel.com.br