

**Nome da substância ou mistura:** Prime 4

**Data da última revisão:** 04/11/2020

**Página:** 01/06

### 1 IDENTIFICAÇÃO

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):** Prime 4

**Principais usos recomendados:** Indicado para todos os segmentos e para limpeza diária de superfícies laváveis diversas, incluindo pisos tratados com acabamento acrílico sem afetar o brilho.

**Código interno de identificação da substância ou mistura:**

0000001952 PRIME 4 FLORAL GL 5L

0000001953 PRIME 4 ALGAS MARINHAS GL 5L

**Nome da empresa:** Elfen Indústria e Comércio Ltda.

**Endereço:** Rodovia Adhemar Pereira de Barros, s/n, km 157,8, Jardim Bela Vista / Mogi Mirim - SP / CEP: 13804-060

**Telefone de contato:** (19) 3815 3060

**Telefone para emergências:** (19) 3815 3060

### 2 IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação da substância ou mistura:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

**Recomendações de precaução:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

**Outras informações:** Neutro

### 3 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo de produto:** Mistura

**Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:**

Nome químico comum ou técnico	Faixa de concentração % p/p	Número CAS
Cloreto de alquil benzil amônio	1,0 a 2,0	68424-85-1

**4 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**Contato com a pele:** Retirar roupas e sapatos contaminados. Lavar a pele com água em abundância, por pelo menos 20 minutos.

**Contato com os olhos:** Lavar os olhos com água corrente. Retirar as lentes de contato, se utilizá-las, após os primeiros 5 minutos, e continuar lavando os olhos por pelo menos 15 minutos. Procurar acompanhamento médico imediato.

**Ingestão:** Se ingerido, procurar atendimento médico. Não induzir ao vômito. NÃO INDUZIR AO VÔMITO.

**Inalação:** Remover a vítima para o ar livre. Em caso de sinais de intoxicação, procurar socorro médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

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

**5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**Meios de extinção apropriados:** Produto químico não inflamável.

**Meios de extinção inapropriados:** Não usar água em jato direto.

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Quando aquecido, pode formar névoas ou borrifos perigosos.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Equipamento de proteção especial para bombeiros: usar aparelho autônomo de respiração de pressão positiva e vestuário de proteção de combate a incêndios (incluindo capacete de combate a incêndio, casaco, calças, botas e luvas). Se o equipamento de proteção individual não estiver disponível ou não puder ser usado, combater o incêndio de um local protegido ou de uma distância segura.

**6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO****Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Usar equipamento de proteção individual conforme seção 8.

- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Usar equipamento de proteção completo.

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursos de água e/ou água subterrânea.

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Absorver os derrames com areia, terra ou outro material absorvente apropriado. Transferir para um recipiente para eliminação. Fechar o contentor e destinar para descarte apropriado, de acordo com a legislação local, estadual ou federal.

**Métodos e materiais para a limpeza:** Lavar região derramada com água corrente. Para grandes vazamentos, conter o líquido em diques e bombear para recipientes apropriados. Para destinação final, proceder conforme Seção 13 da FISPQ.

**Isolamento da área:** Não é necessário o abandono de área. Manter distanciamento suficiente do produto derramado de modo a evitar o contato com a pele.

## 7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Evitar contato com pele, olhos e roupas. Utilizar equipamento de proteção individual como indicado na seção 8.

- **Prevenção de incêndio e explosão:** Produto químico não inflamável. Manter o produto em embalagens bem fechadas, armazenadas em local fresco, seco e ventilado, protegido de impactos físicos.

- **Precauções e orientações para manuseio seguro:** Utilizar equipamentos de proteção individual descritos no item 8 deste documento.

#### - Medidas de higiene:

**Apropriadas:** Não comer, beber ou fumar em áreas de manipulação do produto. Lavar as mãos com água em abundância após o manuseio do produto. Remover roupas contaminadas e equipamentos de proteção antes de entrar em áreas de alimentação.

**Inapropriadas:** Levar a contaminação de roupas, calçados e luvas para ambientes limpos, com possibilidade de atingir outras pessoas.

### Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** As embalagens devem ser mantidas em local seco, longe de fontes de calor e ao abrigo da luz solar.

- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não armazenar próximo a alimentos e produtos ácidos.

#### - Materiais para embalagem:

**Recomendados:** Embalagens plásticas.

**Inadequados:** Não utilize outras embalagens que não a original.

**Outras informações:** Manter os recipientes do produto fechados e rotulados adequadamente.

## 8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de controle ocupacional

- **Limite de exposição ocupacional:** Não disponível

- **Indicadores biológicos:** Não disponível

- **Outros limites e valores:** Não disponível

**Medidas de engenharia aplicáveis para manuseio seguro:** Não disponível

### Medidas para proteção individual

**Proteção da pele:** Não aplicável.

<b>Nome da substância ou mistura:</b> Prime 4	
<b>Data da última revisão:</b> 04/11/2020	<b>Página:</b> 04/06

**Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção contra respingos.

**Proteção respiratória:** Não se faz necessária com ventilação adequada.

**Proteção das mãos:** Luvas de proteção impermeáveis (PVC, Polietileno ou Neoprene).

**Perigos térmicos:** Não aplicável.

**Outras informações:** Evitar contato com a pele e roupas.

## 9 PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aspecto:** Líquido

**Odores:** Floral e algas marinhas,

**Cores:** Verde (floral) e azul (algas marinhas)

**pH:** de 6,0 a 8,0

**Ponto de fusão:** Não disponível

**Ponto de ebulição:** Não disponível

**Ponto de fulgor:** Não disponível

**Taxa de evaporação:** Não disponível

**Inflamabilidade:** Não aplicável

**Limite inferior de inflamabilidade:** Não aplicável

**Limite superior de inflamabilidade:** Não aplicável

**Pressão de vapor:** Não disponível

**Densidade de vapor:** Não disponível

**Densidade (g.cm<sup>-3</sup>):** de 0,9900 a 1,0100

**Solubilidade:** Não disponível

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

**Temperatura de decomposição:** Não aplicável

**Viscosidade:** Não disponível.

## 10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade química:** Estável em condições normais de pressão e temperatura.

**Reatividade:** Nenhuma conhecida.

**Possibilidade de reações perigosas:** Nenhuma conhecida.

**Condições a serem evitadas:** Não especificadas.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Não disponível.

**Produtos perigosos da decomposição:** Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

## 11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidade aguda - oral:** Não disponível.

**Corrosão / Irritação da pele:** É provável que o contato prolongado com a pele provoque a absorção de quantidades que causem irritação.

**Toxicidade para órgãos - exposição repetida:** Não disponível.

**Perigo por aspiração:** Não disponível.

**Lesões oculares graves / Irritação ocular:** Levemente irritante.

**Sensibilização respiratória ou da pele:** Pode provocar reações alérgicas na pele por contato prolongado. Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível.

**Carcinogenicidade:** Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

**Toxicidade à reprodução:** Não disponível.

**Toxicidade para órgãos - exposição única:** Não disponível.

## 12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidade:** O contato com os rios e/ou solos pode interferir no ecossistema local.

**Persistência e Degradabilidade:** Não é suspeito de ser persistente.

**Mobilidade no solo:** Nenhuma informação relevante encontrada.

**Potencial bioacumulativo:** Não classificado ou disponível.

**Outros efeitos adversos:** Não disponível.

## 13 CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Deve ser eliminado de acordo com a legislação local. Consultar legislações federais, estaduais e municipais, dentre elas Resolução CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10004/2004 e ABNT-NBR 16725.

- **Embalagens contaminadas:** Não reutilizar as embalagens contaminadas com o produto para fins alimentícios. Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. A destinação inadequada causa contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e saúde das pessoas.

- **Meios de destinação:** Manter os resíduos em embalagens plásticas fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

<b>Nome da substância ou mistura:</b> Prime 4	
<b>Data da última revisão:</b> 04/11/2020	<b>Página:</b> 06/06

## 14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

**Nome técnico:** Prime 4

**Observação:** As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes

**Regulamentações adicionais:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2; seguir orientações de armazenamento e manuseio conforme seção 7.

## 15 INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:** Decreto Federal n. 2657, de 03/07/1998; Norma ABNT-NBR 14725:2014; Portaria n. 229 de 24/05/2011.

## 16 OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Ficha de Segurança foram obtidas de análises laboratoriais realizadas em nosso Laboratório de Controle de Qualidade e de publicações técnicas. Não garantimos que as propriedades e riscos aqui listados sejam os únicos existentes. As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2014.