

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

## 1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** Go Eco Wash 2Pro

**Principais usos recomendados para mistura:** Lavagem à seco e enceramento.

**Nome da empresa, endereço e telefone:** Bioclean Com. Ind. Prod. Limp. Ltda  
Rua Sergipe, 121, Parque 35, CEP 92500-000, Guaíba – RS, Fone (51): 3401-4230

**E-mail:** bioclean\_gestor2@hotmail.com

## 2- IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### Classificação da substância ou mistura

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2B Toxicidade aguda, oral, Categoria 5

### Elementos do rótulo

Elementos apropriados de rotulagem

### Pictograma

Não aplicável.

### Palavra de Advertência

Não aplicável.

### Frases de Perigo

H302 – Nocivo se ingerido.

H320 - Provoca irritação ocular.

### Frases de Precaução

P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P301 + P312 - EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P403 + P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

P301 + P330 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:

Bioclean – Comércio e Indústria de Produtos de Limpeza Ltda.

Rua Sergipe, N° 121, Parque 35, Guaíba-RS, Cep: 92500-000

E-mail: bioclean\_@hotmail.com

Fone: (51) 3401-4230

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

---

enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

## **Frases de emergência**

P304 + P340 SE INALADO: Remover a vítima para um ambiente de ar puro e permanecer em repouso em uma posição confortável para respirar.

P305 + P351 + P338 SE NOS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remover as lentes de contato, se presentes e de fácil remoção. Continue enxaguando.

P337 + P313 Se a irritação dos olhos persistir: Consultar um médico.

P370 + P378 Em caso de incêndio: Use areia seca, produtos químicos secos ou espumas resistentes ao álcool para extinção.

## **Frases de armazenamento**

P403 + P233 Armazenar em local bem ventilado. Conservar o recipiente bem fechado.

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

## **Descarte**

P501 Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

## **Outros perigos que não resultam em classificação**

### **Perigos específicos**

Não há outros perigos relacionados ao produto.

## **Efeitos adversos à saúde humana**

O contato direto com olhos e mucosas causa irritações.

## **Efeitos ambientais**

A dispersão no ambiente pode contaminar a área. Evite entrada em cursos de água. Em caso de derramamento pode ser perigoso para organismos aquáticos podendo causar mortandade.

## **3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

**Tipo de produto:** Mistura.

**Natureza química:** Produto a base de cera de carnaúba.

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

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Cera de Carnaúba	8015-86-9	15 – 20%
Emulsão de Silicone	63148-62-9	2 – 4%

## 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Remover a vítima para local arejado. Caso a pessoa não consiga respirar, aplicar respiração artificial. Se a respiração estiver prejudicada, administrar oxigênio e procurar auxílio médico imediato.

**Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância, levantando as pálpebras para facilitar a remoção dos resíduos. Procurar auxílio médico.

**Contato com a pele:** Retirar as roupas e calçados contaminados. Lavar as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo irritação procurar auxílio médico.

**Ingestão:** Em caso de ingestão não provoque vômitos e procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Em todos os casos leve o acidentado imediatamente ao Centro de Intoxicações ou Centro de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto. Ação rápida é essencial em todas as classes de contato.

**Quais ações devem ser evitadas:** Não aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto. Utilizar um intermediário ou Ambu para realizar o procedimento.

**Proteção para os prestadores de primeiros socorros:** Evitar contato cutâneo com o produto durante o processo.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Dados não disponíveis.

**Notas para o médico:** Dados não disponíveis.

## 5- MEDIDAS DE COMBATE À INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Pode-se usar qualquer meio para extinção do fogo (água, pó seco, espuma e dióxido de carbono CO<sub>2</sub>).

**Meios de extinção não recomendados:** Não aplicável.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

**Perigos específicos:** Produto de baixo risco de incêndio devido à dificuldade para ignição quando exposto ao calor ou chamas, só promova a extinção de incêndio se o vazamento do produto for de pequeno porte.

**Proteção aos combatentes:** Utilizar equipamento de proteção respiratória e roupas adequadas para o combate a incêndios.

## 6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA VAZAMENTO OU DERRAMAMENTO

### **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

#### **Usar equipamentos de proteção individual (EPI)**

Macacão impermeável, óculos protetores, botas de borracha e luvas de nitrila. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações presentes no ambiente ou da extensão do derramamento / vazamento, para tanto, deverá se optar por máscaras semifaciais ou faciais inteiras com filtro substituível ou ainda, respiradores de adução de ar (exemplo: máscaras autônomas).

#### **Precauções ambientais**

Conter os vazamentos. Impedir que o produto atinja as canalizações ou os cursos de água. Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

### **Métodos e materiais para a contenção e limpeza**

#### **Recuperação**

Recolher o derramamento. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Tomar todas as precauções necessárias. Aterrizar equipamentos e contêineres. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

#### **Neutralização**

Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

#### **Descontaminação/limpeza**

Coletar solo contaminado. Limpar os solos contaminados e os objetos cuidadosamente, observando os regulamentos relativos ao meio ambiente. Coletar e transferir para recipientes corretamente etiquetados. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição. Contenha o vazamento, absorva com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e transfira para um recipiente para descarte de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

---

## **Descarte**

Descartar o conteúdo/ recipiente em uma instalação de incineração aprovada. Este produto não deve ser descartado diretamente nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Fazer a disposição de acordo com a regulamentação local.

## **7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

### **Precauções para manuseio seguro**

#### **Medidas técnicas**

Com o automóvel limpo e seco, aplique uma pequena quantidade do produto fazendo movimento circulares, usando um pano ou esponja limpa levemente umedecida. Encere pequenas áreas de cada vez, deixe secar por alguns instantes e dê o brilho com outro pano limpo e seco, virando-o frequentemente. Um filme protetor surgirá realçando o brilho da superfície.

### **Precauções para manuseio seguro**

Evitar o contato com os olhos. Não comer e nem beber durante o manuseio do produto. Não usar instrumentos que produzem faíscas. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

### **Orientações para manuseio seguro**

Ler e seguir as instruções de rotulagem da embalagem e manusear o produto sempre com atenção.

### **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

#### **Medidas técnicas apropriadas**

Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie.

### **Condições de armazenamento adequadas**

Conserve o produto fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Armazenado em local seco, bem arejado e ao abrigo de luz. Proteger contra possíveis contaminações.

### **Produtos e materiais incompatíveis**

Não disponível.

### **Materiais seguros para embalagens recomendadas**

Produto já embalado em embalagem apropriada.

## **8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

### **Parâmetros de controle específicos**

---

Bioclean – Comércio e Indústria de Produtos de Limpeza Ltda.  
Rua Sergipe, N° 121, Parque 35, Guaíba-RS, Cep: 92500-000  
E-mail: bioclean\_@hotmail.com  
Fone: (51) 3401-4230

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

---

## Limites de exposição ocupacional

**Nome comum:** Carnaúba

**Limite de Exposição:** Não estabelecido

**Tipo:** TLV-TWA

**Referências:** ACGIH 2003

**Nome comum:** Silicone

**Limite de Exposição:** Não estabelecido

**Tipo:** TLV-TWA

**Referências:** ACGIH 2003

## 9- PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Aspecto (25°C):** Líquido

**Cor/Odor:** Amarelo/Baunilha

**pH prod. Puro:** 6,0 – 7,5

**Espuma:** 0 – 5 mL

## 10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### Reatividade

Não disponível.

### Estabilidade química

Estável sob condições normais de temperatura ambiente, armazenagem e uso.

### Possibilidade de reações perigosas

Não disponível.

### Condições a serem evitadas

Não disponível.

### Materiais incompatíveis

Não disponível.

### Produtos perigosos da decomposição

A decomposição térmica pode produzir gases tóxicos e altamente irritantes além de dióxido e monóxido de carbono.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

## 11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### **Toxicidade aguda**

Não são conhecidos efeitos decorrentes da inalação, de contato com os olhos e de contato com a pele do produto. Se ingerido pode provocar irritação gastrointestinal.

### **Corrosão/irritação da pele**

Considerado não irritante.

### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Considerado irritante.

### **Sensibilização respiratória ou à pele**

Não disponível.

### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não disponível.

### **Carcinogenicidade**

Não disponível.

### **Toxicidade à reprodução**

Não disponível.

### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única**

Não disponível.

### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida**

Não disponível.

### **Perigo por aspiração**

Não disponível.

## 12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### **Ecotoxicidade**

#### **Toxicidade para organismos aquáticos**

Não há dados disponíveis de toxicidade aos organismos aquáticos. Espera-se que o produto seja rapidamente degradado na água, entretanto sua presença em grandes concentrações pode causar efeitos tóxicos à vida aquática.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

---

## **Persistência e degradabilidade**

Espera-se que persistência do produto no meio ambiente seja baixa em virtude da biodegradabilidade de seus componentes.

## **Potencial bioacumulativo**

Não disponível.

## **Mobilidade no solo**

Espera-se que o produto seja rapidamente biodegradado, entretanto, concentrações elevadas como em casos de derramamento podem causar toxicidade aos organismos do solo.

## **Outros efeitos adversos**

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto  
O produto é biodegradável, não bioacumulativo e solúvel em água.

## **13- CONSIDERAÇÕES SOBRE DISPOSIÇÃO**

### **Métodos recomendados para destinação final**

#### **Métodos de tratamento e disposição**

Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente.

### **Produto**

A destinação apropriada deste produto deve ser feita em local autorizado pelo Órgão Ambiental de acordo com as regulamentações locais e nacionais.

### **Restos de produtos**

Tratar em conformidade com as regulamentações locais e nacionais.

### **Embalagem usada**

A embalagem não deve ser reutilizada e sua destinação deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.

## **14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

### **Regulamentações nacionais e internacionais**

Produto não enquadrado na Resolução nº 420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

### **Número da ONU**

Não aplicável.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

---

## Nome Adequado para embarque

Não aplicável.

## Classe de risco

Não aplicável.

## Número de risco

Não aplicável.

## Grupo de embalagem

Não aplicável.

## Perigo ao meio ambiente

Não aplicável.

## 15- INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

BIOCLEAN – Comércio e Indústria de Produtos de Limpeza Ltda. Rua Sergipe, 121, Parque 35, Guaíba, RS, CEP 92500-000, SAC (51) 34014230, CNPJ: 09.228.004/0001-04, Insc. Est.: 058/0127770. Química responsável: Rosane M. S. Braga, CRQ n° 051/00649 – V Região, Aut. Func. /MS 3.04186.4.

## 16- OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências: [[ABNT] ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR 14725:2012, adoção do GHS. [BRASIL - RESOLUÇÃO N° 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução N° 420 de 12 de Fevereiro de 2004.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do produto: Go Eco Wash 2Pro

FISPQ N°: 012

Última revisão: AGOSTO/2019

---

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governamental Industrial, BCF - Bioconcentratiefactor, CAS - Chemical Abstracts Service.