

Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
27/03/2016	4	25	1 de <b>9</b>

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre,

Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Limpador de Uso Geral

Código interno de identificação da substância ou mistura: 0000

Nome da Empresa: Reckitt Benckiser (Brasil) LTDA Endereço: Rodovia Raposo Tavares, 8015 - km 18 Complemento: São Paulo - S.P. CEP 05577-900

Telefone para contato: (11) 3783-7225

Telefone para emergências: CEATOX 0800 014 8110

## 2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Corrosivo para os metais: Categoria 1 - Corrosão/irritação à pele: Categoria 2 - Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A - Sensibilização à pele: Categoria 1 - Tóxico à reprodução: Categoria 2 - Perigoso ao ambiente aquático - Agudo: Categoria 3 - Perigoso ao ambiente aquático - Crônico: Categoria 3

#### Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Atenção

**Frase(s) de perigo:** H290 - Pode ser corrosivo para os metais . H315 - Provoca irritação à pele . H319 - Provoca irritação ocular grave . H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele . H361 - Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. H402 - Nocivo para os organismos aquáticos . H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados .

### Frase(s) de precaução:

- Geral: P102 Mantenha fora do alcance das crianças.
- Prevenção: P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial., P261
   Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis., P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
- Resposta à emergência: 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., 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.



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
27/03/2016	4	25	2 de <b>9</b>

- Armazenamento: P406 Armazene num recipiente resistente à corrosão/... com um revestimento interno resistente.
- Disposição: P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação vigente.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

Outras informações: Não disponível

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

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

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
TENSOATIVO ANIÔNICO	85536-14-7	1 – 1,10
ALCALINIZANTE	1310-73-2	0 – 0,15
ALCALINIZANTE	141-43-5	0 - 0,5
COADJUVANTE	100-79-8	0 - 5,0
FRAGRÂNCIA	-	0 - 0,20
FRAGRÂNCIA	-	0- 0,10
FRAGRÂNCIA	-	0 - 0,10
FRAGRÂNCIA	-	0 - 0,20
FRAGRÂNCIA	-	0 - 0,20
FRAGRÂNCIA	-	0 - 0,50
FRAGRÂNCIA	-	0 - 0,20
COADJUVANTE	64-17-5	0 - 2,00
TENSOATIVO ANIÔNICO	9004-82-4	0 - 0,30
TENSOATIVO NÃO IÔNICO	1643-20-5	0 - 0,10
COADJUVANTE	5131-66-8	0 - 5,00
TENSOATIVO NÃO IÔNICO	68439-50-9	0 - 0,10

## 4. Medidas de primeiros socorros

#### Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Em caso de inalação excessiva, remover a pessoa para um local arejado, fazendo-a repousar em posição confortável. Procurar auxílio médico, se a irritação persistir
- Contato com a pele: Lavar imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão. Remover as roupas contaminadas. Ocorrendo efeitos/sintomas, consultar um médico. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las e descartar os sapatos contaminados. Procurar auxílio médico, se a irritação persistir



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
27/03/2016	4	25	3 de <b>9</b>

- Contato com os olhos: Enxaguar imediata e abundantemente com água mantendo as pálpebras abertas (10 a 15 minutos) e consultar um oftalmologista, se a irritação persistir
- Ingestão: Enxaguar a boca com água em abundância. NÃO provocar vômito, entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procurar um médico imediatamente. ATENÇÃO: nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Provoca irritação à pele. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar reações alérgicas na pele. Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático. O contato direto e prolongado do produto com os olhos e com a pele pode causar conjuntivites e dermatites. Se ingerido ou absorvido em grande quantidade poderão ser observados sintomas como tosse, irritação da boca e do trato gastrintestinal com manifestações digestivas. Carvão ativado e laxantes salinos não deverão ser utilizados. O tratamento sintomático deverá, compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Observar o aparecimento de sintomas respiratórios sugestivos de pneumonite química. Nestes casos indicar radiografia de tórax, e esta, se presente deverá ser tratada, sintomaticamente e quando necessário com antibióticos e corticoesteróides.

### 5. Medidas de combate a incêndio

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, Pó químico seco, Dióxido de carbono (CO2) . O uso de neblina d'água poderá reduzir os vapores ou afastar nuvens de fumaça, ajudando a proteger a equipe de bombeiros ou as pessoas próximas

**Meios de extinção inadequados:** Não deve ser direcionado jato de água de grande vazão, diretamente sobre o produto em chamas, pois este poderá espalhar-se

Perigos específicos da substância ou mistura: Em caso de incêndio podem ser liberados: monóxido de carbono e dióxido de carbono e fumaça, tornando o ambiente asfixiante. Utilizar respirador autônomo para aproximação

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar aparelho de respiração independente com demanda de pressão aprovado pela NIOSH ou equivalente e equipamento completo de proteção para combate a incêndio

### 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: Utilizar equipamentos de segurança completo (respirador, óculos de proteção, luvas impermeáveis e casaco). Manter distância da fonte de ignição. Evitar o contato com a pele, olhos. Evite inalação prolongada dos vapores
- Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamento de proteção pessoal completo

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto atinja o solo e cursos de água. Avisar as autoridades competentes se o produto alcançar sistemas de drenagem ou cursos de água ou se contaminar o solo ou a



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
27/03/2016	4	25	4 de <b>9</b>

#### vegetação

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Recuperar o material derramado e transferir para contentores até a destinação final. Os resíduos não recuperáveis, conter e recolher com substância absorvente não combustível (por exemplo, areia, terra, terra diatomácea, vermiculita). Eliminar fontes de ignição ou calor. Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais.

**Isolamento da área:** Isolar a área de derramamento ou vazamento. Não permitir a entrada de pessoas sem equipamento de proteção adequado.

**Métodos e materiais para a limpeza:** Transferir o produto para um recipiente de emergência de plástico, devidamente identificado (etiqueta/rótulo). Lavar o chão e os resíduos não recuperáveis com água em abundância. Lavar com água o local contaminado, que deve ser recolhida para descarte, Utilize equipamento de proteção individual na manipulação do derramamento. Impeça que o material derramado atinja os corpos d'água

### 7. Manuseio e armazenamento

#### Precauções para manuseio seguro

- Prevenção da exposição do trabalhador: Evitar inalação excessiva, ingestão e contato com a pele e
  os olhos. Lavar as vestimentas contaminadas antes de usá-las. Lavar vigorosamente as partes do corpo
  que entraram em contato direto com o produto. Durante o processo de produção, o produto deve ser
  manuseado por pessoal que possua treinamento adequado e devidamente protegido, utilizando os EPIs
  apropriados. Mantenha equipe permanentemente treinada
- Prevenção de incêndio e explosão: Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignação NÃO fumar
- Precauções e orientações para o manuseio seguro: NÃO AGITAR ANTES DE USAR, BASTA APLICAR E ENXUGAR. Segurar a embalagem na posição vertical. Fazer pressão dirigindo o jato sobre a superfície, a ser limpa. Enxugar com um pano úmido ou esponja. Em grandes superfícies, limpar pequenas áreas de cada vez, trabalhando de baixo para cima. Para limpeza de painéis de fogão: limpar com a superfície fria.O produto destina-se a utilização pelo consumidor final. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não abrir, a embalagem com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas. conservar fora do alcance de crianças e animais domésticos. Evitar que o produto atinja os olhos ou a, boca. Não permitir que o produto entre em contato com alimentos.
- Medidas de higiene
  - Apropriadas: Lavar as mãos antes dos intervalos e após o trabalho. Separe ferramentas e roupas contaminadas, assegurando que as mesmas sejam efetivamente lavadas
  - Inapropriadas: Comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Não abrir a embalagem com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas.

### Condições de armazenamento seguro

 Condições adequadas: Manter a embalagem fechada após o uso. Conservar o produto sobre estrados, em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar e longe de produtos tóxicos. Proteja os rótulos e mantenha-os bem visíveis. Inspecione-os regularmente para verificação de vazamentos e data de validade. Armazená-lo em local, devidamente identificado, exclusivo para, produtos de limpeza.



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
27/03/2016	4	25	5 de <b>9</b>

Preferencialmente trancar o local evitando o acesso de crianças.

- Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Temperaturas elevadas
  podem danificar as embalagens. Luz solar direta, calor, faíscas, água, umidade. Chamas abertas,
  superfícies aquecidas, operações de soldagem ou qualquer fonte de aquecimento. Evitar armazenar
  juntamente com produtos tóxicos não armazenar junto com bebidas, alimentos, inclusive os destinados
  para animais
- Materiais para embalagem
  - Recomendados: Produto já embalado em embalagem apropriada

Inadequados: N\u00e3o dispon\u00edvel

Outras informações: Validade: 24 meses

## 8. Controle de exposição e proteção individual

#### Parâmetros de controle

- Limites de exposição ocupacional: ÁLCOOL ETÍLICO 96° 1000 ppm TLV-TWA (ACGIH 2006)
- Indicadores biológicos: Não disponível
- Outros limites e valores: Não disponível

**Medidas de controle de engenharia:** Utilizar em local ventilado, ventilação (ar positivo), ou exaustão. Inspecionar a área regularmente para identificar quaisquer danos no local prevenindo acidentes **Medidas de proteção pessoal** 

- Proteção dos olhos/face: Use óculos de segurança com proteção lateral ou ampla visão
- Proteção da pele: Usar roupas completas de proteção para produtos químicos
- Proteção respiratória: Em caso de ventilação inadequada, utilizar máscara de proteção respiratória ou aparelho de respiração autônoma
- Proteção das mãos: Utilize luvas de Borracha, PVC (Cloreto de polivinil)
- Perigos térmicos: Não disponível

Outras informações: Não disponível

## 9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico: Líquido; Forma: Líquido límpido; Cor: Levemente Amarelado

Odor: Característico

Limite de odor: Não disponível

• **pH**: 10,7 - 11,4

• Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não disponível



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

 Data da última revisão
 Versão:
 FISPQ №
 Página

 27/03/2016
 4
 25
 6 de 9

Ponto de ebulição inicial: Não disponível

Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

Ponto de Fulgor: N\u00e3o inflam\u00e1vel

Taxa de evaporação: Não disponível

• Inflamabilidade (sólido; gás): Não disponível

Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não disponível
 Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível
Densidade de vapor: Não disponível

Densidade relativa: 0,992 - 1.007 g/L (25 °C)

Solubilidade(s): Solúvel em água

Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível

• Temperatura de autoignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: N\u00e3o dispon\u00edvel

Outras informações: Peso molecular médio dos tensoativos: Linear alquil benzeno sulfonato de sódio = 342g/mol // Lauril éter sulfato de sódio = 384g/mol // Lauramina Óxida = 251g/mol // Álcool Etoxilado 10EO = 623g/mol

#### 10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável nas condições de armazenagem e manuseio recomendadas

**Reatividade:** Nenhuma reatividade esperada nas condições normais de uso. Não reage violentamente com água

Possibilidade de reações perigosas: Não está sujeito à ocorrência de polimerização perigosa

Condições a serem evitadas: Armazenamento a altas temperaturas. Proximidade com materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis: Produtos tóxicos, Ácidos e oxidantes fortes

**Produtos perigosos da decomposição:** Produtos de decomposição perigosos não são conhecidos nas condições de armazenagem recomendadas. Em caso de incêncios podem ser liberados monóxido e dióxido de carbono

### 11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do

**GHS** 

Carcinogenicidade: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
27/03/2016	4	25	7 de <b>9</b>

Toxicidade à reprodução: Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Perigo por aspiração: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

**Outras informações:** O produto pode causar irritações das mucosas. A inalação prolongada a altas concentrações, pode causar distúrbios respiratórios. Não há dados de experimentos realizados com a formulação. Toxicidade crônica: A exposição repetida a concentrações elevadas do produto, pode causar irritações da pele, olhos e do trato respiratório. Não são conhecidos efeitos crônicos tais como carcinogenicidade ou efeitos reprodutivos em decorrência da exposição crônica aos componentes da formulação.

## 12. Informações ecológicas

**Ecotoxicidade:** Nocivo para os organismos aquáticos. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

**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:** O produto é solúvel em água e em concentrações elevadas como em casos de derramamento, pode causar toxicidade aos organismos do solo.

**Outros efeitos adversos:** A mistura apresenta pH alcalino e pode ser prejudicial à vida aquática através do aumento do pH. Esse aumento do pH também pode causar a liberação de sais de metais, como o alumínio, que poderá contribuir igualmente para a toxicidade exposta.

### 13. Considerações sobre destinação final

#### Métodos recomendados para destinação final

- Produto: O produto não utilizado (fora do prazo de validade), deve ser enviado para estação de tratamento de efluentes ou aterro sanitário conforme legislações municipais, estaduais e federais vigentes. Evitar a liberação para o ambiente. Contate seu fornecedor ou alguém autorizado para recomendações detalhadas
- Embalagem usada: Não reutilizar as embalagens vazias. O armazenamento da embalagem vazia deve ser efetuado em local, coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável além de diques de contenção. A destinação final das embalagens vazias somente poderá ser realizada pela Empresa registrante ou usuária ou por empresas legalmente autorizadas pelos órgãos competentes. É proibida ao usuário a reutilização das embalagens vazias. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas às legislações pertinentes.



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
27/03/2016	4	25	8 de <b>9</b>

## 14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: Limpador de Uso Geral (LÍQUIDO)

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos

perigosos para fins de transportes.

Regulamentações adicionais: Não disponível

## 15. Informações sobre regulamentações

#### Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 420 da (Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT).

Decreto nº. 96.044 (Regulamento de Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos).

Decreto nº 98.973 (Regulamento de Transporte Ferroviário de Produtos Perigosos.)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Reguladora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

### 16. Outras informações

#### Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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: [NR 26 - Decreto 229] BRASIL. MTE - Ministério do Trabalho e Emprego.

[RESOLUÇÃO Nº. 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres.

[NBR 14725 – Partes 1, 2, 3 e 4] – Associação Brasileira de Normas Técnicas.

ISO 11014

[Purple Book] - ONU - Organização das Nações Unidas

[NR 15 – Atividades e Operações Insalubres] BRASIL – Ministério do Trabalho e Emprego.

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: http://echa.europa.eu/

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\_en/000000.xml?f=templates\$fn=default.htm\$3.0 [NITE - National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em:



Nome da substância ou mistura: VEJA MULTI USO - Original, Floral, Campestre, Laranja, Maçã-Verde, Lavanda e Álcool, Pitanga e Com Álcool

Data da	última revisão	Versão:	FISPQ Nº	Página
2	7/03/2016	4	25	9 de <b>9</b>

http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\_index.html

[NIOSH – The National Institute for Ocuupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html

[ACGIH] - American Conference of Governamental Industrial. Disponível em: https://www.acgih.org/

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governamental Industrial, BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration