



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00  
Emissão: 01/06/2017  
Responsável: Laboratório  
Pág: 1/6

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do Produto:** Vision Clean

**Código:** RX-312/310

**Aplicação:** O Limpa Vidros Vision Clear é um produto indicado para limpeza de para brisas, janelas, faróis, espelhos e acrílicos. Seu alto poder desengraxante o diferencia dos limpa vidros convencionais pois deixa uma película protetora que diminui o embaçamento.

**Nome da empresa:** JCA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME.

**Endereço:** Rua Andreas Florian Rieger, 31 – Vila Bela Flor – Mogi das Cruzes / SP

**SAC-RAD:** 11 2312-6944

**E-mail:** [radibras@radibras.com.br](mailto:radibras@radibras.com.br)

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação:** o produto não é classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2

**Elementos de rotulagem GHS:** não aplicável

**Pictogramas de perigo:** não aplicável

**Palavra-sinal:** não aplicável

**Frases de perigo:** não aplicável

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Componente	No. CAS	Porcentagem
Água	7732-18-5	30.0 – 70.0
Etanol	64-17-5	10.0 – 30.0
Butil glicol	111-76-2	5.0 – 35.0
Lauril dimetil amina	1643-20-5	1.0 – 3.0

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Contato com os olhos:** lave-os imediatamente com água em abundância. Consulte um médico.

**Contato com a pele:** lave a área afetada com água em abundância. Persistindo alguma irritação, consulte um médico

**Inalação:** remova a pessoa para local arejado. Se não estiver respirando, faça respiração artificial. Se respirar com dificuldade, consulte um médico imediatamente.

**Ingestão:** não provoque vômito. Se a pessoa estiver consciente, fazer com que tome água e procurar um médico imediatamente. Em nenhuma hipótese deve-se ministrar algo via oral em uma pessoa inconsciente.

**CÓPIA NÃO-CONTROLADA**



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00  
Emissão: 01/06/2017  
Responsável: Laboratório  
Pág: 2/6

---

---

## 5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção de incêndio apropriados:** spray de água, dióxido de carbono, pó químico seco, espuma.

**Procedimentos para combate ao incêndio:** use roupas protetoras, incluindo capacete, aparelho de respiração, casaco e calças apropriadas, máscara facial e cobertura protetora para áreas expostas da cabeça.

**Instruções especiais para combate ao incêndio:** não se aplicam.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções individuais:** ver item 8 abaixo.

**Medidas a serem tomadas em caso de vazamento:** prevenir a entrada no sistema de esgoto ou cursos naturais de água. Trabalhe pelas margens do vazamento, cubra com bentonita, vermiculita, ou materiais absorventes disponíveis comercialmente. Misture com absorvente suficiente até ficar seco. Encaminhe o material recolhido para local de descarte apropriado. Ventile a área com ar fresco. Colete o máximo possível do material derramado. Limpe os resíduos com água. Colete o resíduo resultante da solução para limpeza. Coloque em um recipiente fechado aprovado para transporte por autoridades apropriadas.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Requisitos para armazenagem:** mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso.

**Materiais incompatíveis:** armazene longe de fontes de calor.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Proteção para os olhos:** evite o contato com os olhos. Use óculos de segurança com proteção lateral.

**Proteção para as mãos:** use luvas apropriadas para manusear este material, recomenda-se borracha nitrílica.

**Proteção para a pele:** evite contato prolongado ou repetido com a pele.

**Proteção respiratória:** evite a inalação dos vapores.

**Prevenção contra o risco de ingestão acidental:** lave sempre as mãos após a manipulação e antes de comer. Evite a ingestão.

**Ventilação recomendada:** use em área ventilada. Proporcione ventilação suficiente para manter as emissões abaixo dos limites de exposição recomendados.

---

---

**CÓPIA NÃO-CONTROLADA**



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00  
Emissão: 01/06/2017  
Responsável: Laboratório  
Pág: 3/6

---

---

**Limites de Exposição:**

Butil glicol (CAS 111-76-2)

Limites de exposição: 39 ppm, 48 horas/semana, 20 ppm, TWA, 8 horas, 50 ppm, TWA, 8 horas – PEL / OSHA

Álcool etílico / Etanol (CAS 64-17-5)

Limites de Exposição: máximo 1000 ppm para 8 horas

**9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

Estado físico, cor e odor: líquido de cor azul

pH: 9.0

Ponto/Intervalo de ebulição: não determinado

Ponto/Intervalo de fusão: não determinado

Ponto de fulgor: líquido não inflamável

Limite mínimo de explosão: não se aplica

Limite máximo de explosão: não se aplica

Auto-inflamabilidade: não se aplica

Pressão de vapor: não determinado

Solubilidade em água: solúvel

Densidade relativa: 0.985 g/cm<sup>3</sup>

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**Produtos de decomposição perigosos:** monóxido de carbono, dióxido de carbono e material particulado.

**Estabilidade e reatividade:** estável, não ocorrerá nenhuma polimerização que possa ser considerada perigosa.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**Efeitos do contato com os olhos:** irritação moderada dos olhos podendo ocasionar vermelhidão, inchaço, dor, lacrimação e visão embaçada.

**Efeitos do contato com a pele:** irritação moderada da pele (após contato prolongado ou repetido), podendo ocasionar vermelhidão, inchaço, coceira e desidratação.

**Efeitos causados pela inalação:** irritação (respiratória superior), podendo ocasionar irritação do nariz e da garganta, tosse e espirros.

**Efeitos causados pela ingestão:** a ingestão pode causar Irritação dos tecidos gastrintestinais, podendo ocasionar ainda dor, vômitos, náuseas, vômito com sangue e fezes com sangue, depressão do sistema nervoso central com possível dor de cabeça, tonturas, sonolência, fraqueza muscular, falta de coordenação motora, redução do tempo de reação, fadiga, visão embaçada, pronúncia indistinta, vertigens, tremores e convulsões.

---

---

**CÓPIA NÃO-CONTROLADA**



**FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE  
SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

Revisão: 00  
Emissão: 01/06/2017  
Responsável: Laboratório  
Pág: 4/6

---

---

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Não disponíveis. Consultar a legislação local e as autoridades antes da eliminação de quaisquer tipos de resíduos

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Consultar a legislação local e as autoridades antes da eliminação de resíduos.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Líquido não inflamável  
Número da ONU: não se aplica  
Classe de Risco: não se aplica  
Número de Risco: não se aplica  
Grupo de Embalagem: não se aplica

## 15. REGULARMENTAÇÕES

Informações sobre risco e segurança: conforme escritas no rótulo.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

"Esta ficha foi elaborada por RADIBRAS PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA. As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto de acordo com as especificações constantes no rótulo e bula. Quaisquer outros usos do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário".