



## PURESPRAY 15E

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA sob n.º 03604.

### COMPOSIÇÃO:

Mistura de hidrocarbonetos parafínicos, ciclo parafínicos e aromáticos saturados e insaturados provenientes da destilação do petróleo.

**Ingrediente Ativo** (Óleo Mineral).....843,68 g/L **ou** (99% m/v)

**Ingredientes Inertes**.....8,52 g/L **ou** (1% m/v)

### CONTEÚDO:

Galões de 1 litro e de 5 litros; Balde de 20 litros;

Tambores de 200 litros e tanques de aço carbono com capacidade de 5.000,10.000, 15.000 e 30.000 litros.

**CLASSE:** Acaricida de contato

**GRUPO QUÍMICO:** Hidrocarbonetos alifáticos

**TIPO DE FORMULAÇÃO:** Óleo de Pulverização e Espalhamento

### TITULAR DO REGISTRO(\*):

QUANTIQ DISTRIBUIDORA LTDA

Av. Ladslau Kardos, 380 – Guarulhos – São Paulo

Fone: (11) 2195-9453 ou (11) 2195-9494

CNPJ: 62.227.509/0029-20

Número de Registro do estabelecimento: CDA/SAA/SP 4162

**(\*) IMPORTADOR DO PRODUTO FORMULADO**

### FABRICANTE DO PRODUTO TÉCNICO e FORMULADOR:

PETRO-CANADA LUBRICANTS

Research and Development Centre:

2489 North Sheridan Way, Mississauga, Ontário, CANADA.

Fábrica:

385 Southdown Road, Mississauga, Ontário, CANADA.

### FORMULADOR e MANIPULADOR: QUANTIQ DISTRIBUIDORA LTDA

Av. Ladslau Kardos, 380 - 07250-125 Guarulhos – São Paulo

Fone: (11) 2195-9453 ou (11) 2195-9494

CNPJ: 62.227.509/0029-20

Número de Registro do estabelecimento: CDA/SAA/SP 4162

Nº do lote ou partida	VIDE EMBALAGEM / CERTIFICADO DE ANÁLISES
Data de fabricação:	
Data de vencimento:	

**ANTES DE USAR O PRODUTO LEIA O RÓTULO, A BULA E A RECEITA  
E CONSERVE-OS EM SEU PODER.  
É OBRIGATÓRIO O USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.  
PROTEJA-SE  
É OBRIGATÓRIA A DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA.**

**CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA:**  
PRODUTO NÃO CLASSIFICADO

**CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL:**  
CLASSE III – PRODUTO PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE CLASSIFICAÇÃO GHS  
Perigo por aspiração – Categoria 1



#### **PERIGO!**

H304: Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICO ou um médico.

P331: NÃO provocar o vômito.

P405: Armazenar em local fechado à chave.

#### **INSTRUÇÕES DE USO:**

PURESPRAY 15E é óleo mineral, destilado e refinado, perfeitamente emulsionável em água.

#### **Indicação de Uso:**

Cultura de Citros, no controle do Ácaro da Ferrugem Phyllocopturaoleivora.

**Modo de Ação de PURESPRAY 15E:** Ação de contato. A morte do alvo biológico é por asfixia – morte mecânica.

**Modalidade de Emprego:** Aplicar na forma de pulverização terrestre de modo a conseguir uma boa cobertura de todas as partes da planta.

**Dose Recomendada:** 1.000 ml de PURESPRAY 15E em 100 litros de água.

**Preparo da calda Acaricida:** Encher pela metade o tanque do pulverizador; Ligar o agitador do pulverizador e ir jogando aos poucos a quantidade desejada de PURESPRAY 15E; Completar o volume do tanque, adicionando água e sempre com uma moderada agitação;

#### **Cuidados:**

- Durante a pulverização, manter a agitação;
- Os volumes de aplicação deverão ser considerados até além do ponto de escorrimento.

#### **MODO DE APLICAÇÃO:**

##### **INÍCIO**

O controle do Ácaro da Ferrugem é feito após o florescimento mediante inspeções quinzenais com lente de 10 aumentos em 5 frutos por árvore; localiza-se a visada em áreas não expostas diretamente aos raios solares.

A pulverização deverá ter início quando a população de Ácaros atingir o limite de infestação economicamente prejudicial, ou seja:

- 10% dos frutos inspecionados apresentarem:
- Até 30 ácaros por árvore, quando a fruta é destinada ao mercado interno e à indústria;
- De 1 a 30 Ácaros por árvore, quando a fruta é destinada à exportação;

##### **ÉPOCA**

PURESPRAY 15E é pulverizado observando-se o manejo do pomar isto é, inspeções mais frequentes e mais rigorosas quanto mais próximo do nível de dano econômico.

Consulte o Engenheiro Agrônomo para a orientação adequada a região.

#### **NÚMERO DE APLICAÇÕES:**

É comum 2 a 3 tratamentos ao ano, espaçados de 30 ou 45 dias, para controle do Ácaro da Ferrugem.

#### **INTERVALO DE APLICAÇÃO:**

- 30 dias, quando PURESPRAY 15E for usado em ação preventiva;
- 45 dias, quando PURESPRAY 15E for usado em infestações próximas ao nível de dano econômico.

**MODO E EQUIPAMENTO DE APLICAÇÃO:**

- Aplicação terrestre com equipamentos de aplicação, acoplados ao trator, munidos de pistola ou turbo atomizador. E observar as seguintes recomendações:

**COM PISTOLA**

- Usar pressão = 100 a 300 lb/pol<sup>2</sup>
- Vazão = 1.500 a 2.500L de calda/hectare, ou seja 7 ou 8 litros de calda/planta de acordo com a idade e tamanho da copa.

**COM TURBO ATOMIZADOR**

- Usar pressão = 150 lb/pol<sup>2</sup>
- Bicos = tipo cone
- Vazão = 1.500 a 2.500L de calda/hectare, ou seja 7 ou 8 litros de calda/planta de acordo com a idade e tamanho da copa.

**LIMITAÇÕES DE USO:**

- Nunca pulverizar durante a florada;
- Não deve ser misturado ao Enxofre, porque a mistura pode causar queimaduras graves;
- Pulverizar nas horas mais frescas do dia;
- Não aplicar o produto durante a ocorrência de ventos, pois pode ocorrer desvio do produto em relação ao alvo (deriva).

**INTERVALO DE SEGURANÇA:**

- Sem restrições

**INTERVALO DE REENTRADA DE PESSOAS NAS CULTURAS E ÁREAS TRATADAS:**

Não entre na área tratada até a secagem do produto sobre as folhas das plantas. Se necessário use macacão de algodão, hidrorrepelente, com mangas compridas, capa ou avental impermeável, luvas impermeáveis, botas, óculos protetores e máscaras protetoras especiais providas de filtros adequados.

**INFORMAÇÕES SOBRE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL A SEREM UTILIZADOS:**

Durante o manuseio, preparação da calda, use macacão de algodão, hidrorrepelente com mangas compridas, luvas impermeáveis, touca árabe, botas, óculos protetores.

**INFORMAÇÕES SOBRE OS EQUIPAMENTOS DE APLICAÇÃO A SEREM USADOS:**

(Vide Modo e Equipamentos de Aplicação)

**PROCEDIMENTOS DE LAVAGEM, ARMAZENAMENTO, DEVOLUÇÃO, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE EMBALAGENS VAZIAS E RESTOS DE PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO: EMBALAGENS RÍGIDAS NÃO LAVÁVEIS. ESTA EMBALAGEM NÃO PODE SER LAVADA.**

**ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM VAZIA**

- O armazenamento da embalagem vazia, até sua devolução pelo usuário, deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, no próprio local onde são guardadas as embalagens cheias.
- Use luvas no manuseio dessa embalagem.
- Essa embalagem vazia deve ser armazenada com sua tampa, em caixa coletiva, quando existente, separadamente das embalagens lavadas.

**DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA**

- No prazo de até 1 ano da data da compra, é obrigatória a devolução da embalagem vazia, com tampa, pelo usuário, ao estabelecimento onde foi adquirido o produto, ou no local indicado na nota fiscal, emitida no ato da compra.
- Caso o produto não tenha sido totalmente utilizado nesse prazo, e ainda esteja dentro de seu prazo de validade, será facultada a devolução da embalagem em até 6 meses após o término do prazo de validade.
- O usuário deve guardar o comprovante de devolução para efeito de fiscalização, pelo prazo mínimo de um ano, após a devolução da embalagem vazia.

**TRANSPORTE**

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas.

**EMBALAGEM SECUNDÁRIA (NÃO CONTAMINADA):**

ESTA EMBALAGEM NÃO PODE SER LAVADA.

**DESTINAÇÃO FINAL DAS EMBALAGENS VAZIAS**

A destinação final das embalagens vazias, após a devolução pelos usuários, somente poderá ser realizada pela Empresa Registrante ou por empresas legalmente autorizadas pelos órgãos competentes.

**É PROIBIDO AO USUÁRIO A REUTILIZAÇÃO E A RECICLAGEM DESTA EMBALAGEM VAZIA OU O FRACIONAMENTO E REEMBALAGEM DESTE PRODUTO.**

**EFEITOS SOBRE O MEIO AMBIENTE DECORRENTE DA DESTINAÇÃO INADEQUADA DA EMBALAGEM VAZIA E RESTOS DE PRODUTOS:**

A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produtos no meio ambiente causa contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

**PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO**

- Caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte o registrante através do telefone indicado no rótulo para a sua devolução e destinação final.
- A desativação do produto é feita através de incineração em fornos destinados para este tipo de operação, equipados com câmaras de lavagem de gases efluentes e aprovados por órgão ambiental competente.

**INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO DE RESISTÊNCIA:**

- Qualquer agente de controle de inseto pode se tornar menos efetivo ao longo do tempo, se o inseto desenvolver algum mecanismo de resistência. O Comitê Brasileiro de Ação a Resistência à Inseticida • IRAC-BR, recomenda as seguintes estratégias de manejo de resistência a inseticida, visando prolongar a vida útil dos inseticidas:
- Qualquer produto para controle de inseto, da mesma classe ou modo de ação, não deve ser utilizado em gerações consecutivas da praga.
- Usar somente as doses recomendadas na bula/rótulo.
- Consultar sempre um engenheiro Agrônomo para orientação sobre o Manejo de Resistência à Inseticidas.

**INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS:**

Incluir, na sistemática de inspeção da presença e controle de pragas quando a infestação atingir o limite de prejuízo econômico, na cultura de Citrus, outros métodos de controle de pragas (Ex. controle cultural, biológico, rotação de inseticidas, acaricidas) visando o programa de Manejo Integrado de Pragas.

**DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DA SAÚDE HUMANA:****ANTES DE USAR LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES****PRECAUÇÕES GERAIS:**

- Não coma, não beba e não fume durante o manuseio do produto.
- Não utilize equipamentos com vazamento.
- Não desentupa bicos, orifícios e válvulas com a boca.
- Não distribua o produto com as mãos desprotegidas.

#### PRECAUÇÕES NO MANUSEIO:

- Use protetor ocular. Se houver contato do produto com os olhos lave-os imediatamente, **VEJA PRIMEIROS SOCORROS**.
- Use máscara cobrindo o nariz e a boca. Caso o produto seja inalado ou aspirado, procure local arejado e **VEJA PRIMEIROS SOCORROS**.
- Use luvas de borracha. Ao contato do produto com a pele, lave-a imediatamente e **VEJA PRIMEIROS SOCORROS**.
- Ao abrir a embalagem faça-o de modo a evitar respingos e use macacão de algodão, hidrorrepelente, com mangas compridas, luvas impermeáveis, botas, óculos protetores.

#### PRECAUÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO:

- Evite o máximo possível o contato com a área de aplicação.
- Aplique somente as doses recomendadas.
- Não aplique o produto contra o vento.
- Use macacão de algodão, hidrorrepelente, com mangas compridas, luvas impermeáveis, touca árabe, botas, óculos protetores.

#### PRECAUÇÕES APÓS A APLICAÇÃO:

- Não entre na área tratada até a secagem do produto sobre as folhas das plantas, se necessário use macacão de algodão, hidrorrepelente, com mangas compridas, capa ou avental impermeável, luvas impermeáveis, botas, óculos protetores e máscaras protetoras especiais providas de filtros adequados.
- Não reutilize a embalagem vazia.
- Mantenha o restante do produto em sua embalagem original adequadamente fechado em local trancado, longe do alcance de crianças e animais.
- Tome banho e troque de roupa. Lave suas roupas de trabalho separado das demais roupas de seus familiares.
- Dar manutenção necessária nos equipamentos de segurança.

#### PRIMEIROS SOCORROS:

- **Ingestão:** Em caso de ingestão acidental, NÃO PROVOQUE VÔMITO. Procure imediatamente o médico levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônomo do produto.
- **Olhos:** Em caso de contato com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente em abundância e procure imediatamente o médico levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônomo do produto.
- **Pele:** Em caso de contato com a pele, remova roupas e sapatos contaminados e lave imediatamente com água e sabão em abundância e, procure um médico, levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônomo do produto.
- **Inalação:** Em caso de inalação, remova o paciente para local arejado, procure um médico levando a embalagem, rótulo, bula e receituário agrônomo do produto.

#### ANTÍDOTO E TRATAMENTO MÉDICO DE EMERGÊNCIA:

- Não há tratamento específico.
- Recorrer ao tratamento sintomático.

#### TELEFONES DE EMERGÊNCIA:

Centro de Controle de Intoxicações	(11) 5012-5311 (24 horas) 0800-014-8110
Telefones da quantiQ	(11) 2195-9453 ou (11) 21959494
PRÓ-QUÍMICA ABIQUIM	0800-11-8270

#### Mecanismos de ação, absorção e excreção para o uso humano:

O acúmulo no caminho alimentar não é esperado porque a administração oral do óleo passa através do trato gastrointestinal inalterado e somente uma pequena quantidade de óleo é absorvida e acumulada no tecido ou metabolizado.

#### EFEITOS TÓXICOS AGUDOS E CRÔNICOS:

- Via cutânea: Praticamente não-tóxico por absorção cutânea. Irritação leve. Remove o óleo e a gordura natural quando em contato prolongado e repetido, podendo causar irritação caracterizada por dermatites ou acne oleosa.
- Via inalatória: A exposição prolongada ou repetida de névoas ou fumaças pode causar irritação no trato respiratório. Depósitos de óleo no pulmão pode conduzir à fibroses e redução da função pulmonar.
- Via oral: Via de ingestão relativamente não tóxica.
- Irritação ocular/Inflamação: Contato prolongado ou repetido com névoa de pulverização pode causar irritação ocular transitória, dor aguda temporária, mas não injúria permanente.
- Sensibilização cutânea: Não é sensibilizante cutâneo para cobaias.

## PRECAUÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS QUANTO AOS CUIDADOS DE PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE

- Este produto é:

<input type="checkbox"/>	Altamente Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE I)
<input type="checkbox"/>	Muito perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE II)
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE (CLASSE III)</b>
<input type="checkbox"/>	Pouco Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE IV)

Este produto é **ALTAMENTE PERSISTENTE** no meio ambiente.

Este produto é **ALTAMENTE TÓXICO** aos micro crustáceos.

- Evite a contaminação ambiental - **Preserve a Natureza.**
- Não utilize equipamento com vazamento.
- Não aplique o produto na presença de ventos fortes ou nas horas mais quentes.
- Aplique somente as doses recomendadas.
- Não lave as embalagens ou equipamento aplicador em lagos, fontes, rios e demais corpos d'água. Evite a contaminação da água.
- A destinação inadequada de embalagens ou restos do produto ocasiona contaminação do solo, da água e do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

### INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO DO PRODUTO, VISANDO SUA CONSERVAÇÃO E PREVENÇÃO CONTRA ACIDENTES:

- Mantenha o produto em sua embalagem original, sempre fechada.
- O local deve ser exclusivo para produtos tóxicos, devendo ser isolado de alimentos, bebidas, rações ou outros materiais.
- A construção deve ser de alvenaria ou de material não comburente.
- O local deve ser ventilado, coberto e ter piso impermeável.
- Coloque placa de advertência com os dizeres: **CUIDADO VENENO.**
- Tranque o local, evitando o acesso de pessoas não autorizadas, principalmente crianças.
- Deve haver sempre embalagens adequadas disponíveis, para envolver embalagens rompidas ou para o recolhimento de produtos vazados.
- Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções da NBR 9843, da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.
- Observe as disposições constantes da legislação estadual e municipal.

### INSTRUÇÕES EM CASO DE ACIDENTES:

- Isole e sinalize a área contaminada.
- Contate as autoridades locais competentes e a empresa **QUANTIQ DISTRIBUIDORA LTDA**
- Telefone de emergência: **0 xx 11 2195-9453 ou 0 xx 11 2195-9494.**
- Utilize equipamento de proteção individual - EPI (macacão de PVC, luvas e botas de borracha, óculos protetores e máscara contra eventuais vapores).
- Em caso de derrame, siga as instruções abaixo:

**Piso pavimentado:** Absorva o produto com serragem ou areia; recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá ser utilizado. Neste caso, consulte a empresa Registrante, através do telefone indicado acima, para a sua devolução e destinação final.

**Solo:** Retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado; recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa Registrante conforme indicado acima.

**Corpos d'água:** Interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.

- Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, CO2 ou pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.

## TRANSPORTE DE AGROTÓXICOS, COMPONENTES E AFINS:

O transporte está sujeito às regras e aos procedimentos estabelecidos na legislação específica, que inclui o acompanhamento da ficha de emergência do produto, bem como determina que os agrotóxicos não podem ser transportados junto de pessoas, animais, rações, medicamentos ou outros materiais.

### RESTRICÇÕES ESTABELECIDAS POR ÓRGÃO COMPETENTE DO ESTADO, DISTRITO FEDERAL OU MUNICIPAL.

(De acordo com as recomendações aprovadas pelos órgãos responsáveis)

### EM CASO DE ACIDENTE:

- Isole e sinalize a área contaminada.
- Utilize equipamentos de proteção individual.
- Contate as autoridades locais competentes e a empresa QUANTIQ DISTRIBUIDORA LTDA. Telefone de emergência: 0 xx11 2195-9453.
- Procure impedir que o produto atinja bueiros, drenos ou corpos d'água.
- Em caso de incêndio, use EXTINTOR DE ÁGUA EM FORMA DE NEBLINA, DE CO<sub>2</sub>, PÓ QUÍMICO, ETC., ficando a favor do vento para evitar intoxicação.

### DEVOLUÇÃO DE EMBALAGENS VAZIAS:

- É obrigatória a devolução desta embalagem, ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado, por escrito, na nota fiscal de compra conforme instruções da bula. Não armazene ou transporte embalagens vazias junto com alimentos, bebidas, rações, medicamentos, animais ou pessoas.

- A destinação inadequada de embalagens e restos de produtos no meio ambiente ocasiona contaminação do solo, da água e do ar.

SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NA BULA REFERENTES AOS PROCEDIMENTOS DE LAVAGEM DAS EMBALAGENS.

### PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO:

- Contate a empresa Registrante pelo telefone 0 xx11 2195-9453, para realizar a devolução. A empresa registrante é responsável pelo recolhimento e destinação final de restos de produtos.

## TRANSPORTE DE AGROTÓXICOS, COMPONENTES E AFINS:

- Está sujeito às regras e aos procedimentos estabelecidos na legislação específica.

### INTOXICAÇÕES POR PURESPRAY 15E - INFORMAÇÕES MÉDICAS

Grupo Químico	Hidrocarbonetos Alifáticos
Classe Toxicológica	Produto Não-Classificado
Vias de Exposição	Oral, Inalatória, Ocular e Dérmica
Toxicocinética	Estudo realizado em ratos ( <i>Rattus norvegicus</i> ) foi conduzido em etapas pré-determinadas para avaliar os possíveis efeitos tóxicos do Purespray 15E, quando administrado por via oral. Foram testados dez animais, nos níveis de dose de 300 e 2000 mg/kg de peso vivo. A substância-teste foi administrada não diluída aos animais, em uma única aplicação por gavagem, de acordo com o peso corpóreo de cada animal. Não houve ocorrência de mortes, alterações comportamentais e clínicas. O valor encontrado da DL <sub>50</sub> oral aguda para ratos fêmeas foi 5000 mg/kg de peso vivo. Outro estudo realizado para avaliar a irritação/corrosão cutânea em coelhos ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> ) com o produto aplicado pela via cutânea em três coelhos a quantidade de 0,5 ml não diluída. Após um período de exposição de 4 horas, os animais foram observados por um período de 1, 24, 48 e 72 horas e nenhuma reação da pele, comportamental e clínica foram observadas durante o estudo. Já em outro estudo de toxicidade cutânea em ratos ( <i>Rattus norvegicus</i> ), administrou-se uma dose única não diluída de 4000 mg/kg de peso vivo, os animais foram observados por 14 dias e não ocorreu alterações na pele dos ratos, comportamentais e clínicas. O valor do DL <sub>50</sub> foi estimado como sendo maior que 4000 mg/kg de peso vivo para ratos machos e fêmeas.
Toxicodinâmica	O acúmulo no caminho alimentar não é esperado porque a administração oral do óleo passa através do trato gastrointestinal inalterado e somente uma pequena quantidade de óleo é absorvida e acumulada no tecido ou metabolizada. Possui ação de contato e a morte de alvo biológico é por asfixia (morte mecânica).
Sintomas e Sinais Clínicos	De acordo com os estudos realizados, o Purespray 15E é considerado praticamente não-tóxico por absorção cutânea, podendo causar irritação leve. Já a exposição prolongada ou repetida de névoas ou fumaças pode causar irritação no trato respiratório. Depósitos de óleo no pulmão pode conduzir à fibrose e redução da função pulmonar. Remova o óleo e a gordura natural quando em contato prolongado e repetido, podendo causar irritação caracterizada por dermatites ou acne oleosa. A via de ingestão também é relativamente não-tóxica. O contato prolongado ou repetido com névoa de pulverização pode causar irritação ocular transitória, dor aguda temporária, mas não injúria permanente. Não é sensibilizante cutâneo para cobaias ( <i>Cavia porcellus</i> ).
Diagnóstico	O diagnóstico é estabelecido pela confirmação da exposição, de quadro clínico compatível, associados ou não a alterações dos sinais vitais ou quadro mental. Havendo sinais e sintomas indicativos de intoxicação moderada a grave, trate o paciente imediatamente.
Tratamento	Tratamento Geral: As medidas gerais devem estar orientadas à estabilização do paciente com avaliação de sinais vitais e do quadro mental, a efetividade da respiração e circulação, manutenção de vias aéreas patentas e adequada oxigenação, remoção da fonte de exposição ao produto com a descontaminação do paciente, medidas para aumentar a eliminação do tóxico do organismo, medidas sintomáticas e de manutenção.
Contraindicações	A indução de vômito é contraindicada em razão do risco de aspiração e pneumonite química.
Efeitos das Interações Químicas	Não foram identificados efeitos de interações químicas nos testes realizados.
ATENÇÃO	Para notificar o caso e obter informações especializadas sobre diagnóstico e tratamento, ligue para o Disque-Intoxicação: 0800-014-9110 ou (11) 5012-5311 (24 horas).