

ALREX<sup>®</sup>

BL Indústria Ótica Ltda

Suspensão oftálmica

2 mg/mL

## ALREX<sup>®</sup>

etabonato de loteprednol

### APRESENTAÇÕES

Suspensão estéril para uso oftálmico 2mg/mL: frasco goteador contendo 5 mL.

### USO TÓPICO OCULAR

#### USO ADULTO

#### COMPOSIÇÃO

Cada 1 mL de produto contém: 2,0 mg de etabonato de loteprednol.

**Excipientes:** edetato dissódico di-hidratado, glicerol, povidona, tiloxapol, cloreto de benzalcônio, água, hidróxido de sódio e ácido clorídrico.

Cada mL de ALREX<sup>®</sup> contém aproximadamente 30 gotas e cada gota contém aproximadamente 0,067 mg de etabonato de loteprednol.

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS PARA OS PROFISSIONAIS DE SAÚDE

#### 1. INDICAÇÕES

ALREX<sup>®</sup> é indicado para o alívio temporário dos sinais e sintomas da conjuntivite alérgica sazonal.

#### 2. RESULTADOS DE EFICÁCIA

**Conjuntivite alérgica sazonal:** Um estudo clínico controlado com placebo demonstrou que ALREX<sup>®</sup> foi efetivo na redução dos sinais e sintomas da conjuntivite alérgica durante os períodos de pico de exposição ao pólen.

#### 3. CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS

Os corticosteroides inibem a resposta inflamatória induzida por uma variedade de agentes estimuladores que provavelmente inibem ou retardam o processo curativo. Os corticosteroides inibem o edema, a deposição de fibrina, a dilatação capilar, a migração de leucócitos, a proliferação capilar e de fibroblastos e a deposição de colágeno e a formação de cicatriz associada à inflamação. Não há um consenso geral sobre o mecanismo de ação do corticosteroide ocular. Entretanto, os corticosteroides agem pela indução das proteínas inibitórias da fosfolipase A<sub>2</sub>, coletivamente chamadas de lipocortinas. Postula-se que essas proteínas controlem a biossíntese de potentes mediadores da inflamação, tais como as prostaglandinas e os leucotrienos, por meio da inibição da liberação de precursores do ácido araquidônico. O ácido araquidônico é liberado das membranas fosfolipídicas por ação da fosfolipase A<sub>2</sub>. Os corticosteroides são capazes de produzir uma elevação da pressão intraocular.

O etabonato de loteprednol é estruturalmente similar a outros corticosteroides. Entretanto, o grupo cetona na posição 20 está ausente. É altamente lipossolúvel, o que acentua sua penetração nas células. O etabonato de loteprednol é sintetizado por meio de modificações estruturais dos compostos relacionados à prednisolona até a transformação em um metabólito inativo. Baseado em estudos pré-clínicos sobre o metabolismo *in vivo* e *in vitro*, o etabonato de loteprednol sofre extenso metabolismo aos metabólitos inativos do ácido carboxílico.

#### 4. CONTRAINDICAÇÕES

ALREX<sup>®</sup>, assim como outros corticosteroides oftálmicos, está contraindicado na maioria das enfermidades virais da córnea e conjuntiva, incluindo ceratite epitelial por herpes simples (ceratite dendrítica), varicela e varicela, e também em infecções oculares por micobactérias e doenças micóticas das estruturas oculares. Hipersensibilidade aos componentes da fórmula.

**Gravidez e Lactação - Categoria de risco C:**

**Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica e do cirurgião-dentista.**

#### 5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

Se os sinais e sintomas não melhorarem após 2 dias, o paciente deve ser reavaliado.

Se o produto for usado por 10 dias ou mais, a pressão intraocular deverá ser sempre monitorada.

O uso prolongado de corticosteroide tópico ocular pode favorecer o aparecimento de infecções fúngicas corneanas

O uso prolongado de corticosteroides pode resultar em glaucoma (aumento da pressão intraocular com lesão do nervo óptico),

problemas na acuidade visual central e periférica (campo visual), e formação de catarata subcapsular posterior. Os esteroides devem ser utilizados com precaução na presença de glaucoma.

O uso prolongado de corticosteroides pode suprimir a resposta imunológica e desta forma aumentar o risco de infecções oculares secundárias. Nas doenças com afilamento da esclera ou da córnea podem ocorrer perfurações com o uso de esteroides tópicos.

Em condições purulentas agudas do olho, os esteroides podem mascarar o quadro ou agravar a infecção pré-existente.

O uso de esteroides oculares pode prolongar o curso e exacerbar a severidade de diversas infecções virais do olho (incluindo herpes simples). A utilização de corticosteroides no tratamento de pacientes com história de herpes simples requer muita cautela.

ALREX<sup>®</sup> não deve ser utilizado para tratar irritações relacionadas ao uso de lentes de contato.

Formulações com cloreto de benzalcônio devem ser usadas com cautela por usuários de lente de contato gelatinosas.

Os usuários de lentes de contato devem remover as lentes antes da aplicação do produto, e aguardar 10 minutos antes de recolocá-las.

**Crianças:**

A segurança e eficácia em crianças não foi estabelecida.

**Gravidez e Lactação - Categoria de risco C:**

Não existem estudos conclusivos sobre a influência do etabonato de loteprednol, suspensão para uso oftálmico, na gravidez. Informe seu médico a ocorrência de gravidez na vigência do tratamento ou após o seu término.

**Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica e do cirurgião-dentista.**

Não é conhecido se a administração de corticosteroide oftálmico tópico pode resultar em absorção sistêmica suficiente para produzir quantidades detectáveis no leite humano.

Cuidados devem ser tomados quando ALREX<sup>®</sup> for administrado durante a amamentação.

#### 6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

**Interações medicamento-medicamento**

Tratamento em associação com inibidores da CYP3A, incluindo produtos contendo cobicistato, é esperado um aumento do risco de efeitos secundários sistêmicos. A combinação deve ser evitada a menos que o benefício ultrapasse o aumento do risco de efeitos colaterais sistêmicos causados por corticosteroides, nesses casos os pacientes devem ser monitorados.

**Alguns medicamentos podem aumentar os efeitos de Alrex, verifique a necessidade de monitorar, caso o paciente esteja tomando estes medicamentos (incluindo alguns medicamentos para o HIV: ritonavir, cobicistato).**

#### 7. CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO

ALREX® deve ser armazenado a temperatura ambiente (entre 15°C e 30°C). Armazenar na posição vertical.

Evitar tocar a ponta do frasco goteador, para reduzir o risco de contaminação do produto.

Não utilizar caso o lacre do frasco não esteja intacto.

Prazo de validade: 14 meses após a data de fabricação impressa na embalagem.

**Após aberto, válido por 28 dias.**

**Aparência:** suspensão leitosa branca.

**Número de lote e as datas de fabricação e validade: vide embalagem.**

**Não use o medicamento com o prazo de validade vencido. Guarde-o em sua embalagem original.**

**Antes de usar, observe o aspecto do medicamento.**

**Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.**

#### 8. POSOLOGIA E MODO DE USAR

Agitar antes de usar.

Salvo prescrição contrária, aplicar 1 (uma) gota de ALREX® no saco conjuntival, 4 (quatro) vezes ao dia, a cada 6 (seis) horas.

#### 9. REAÇÕES ADVERSAS

As reações relacionadas ao uso de esteroides oftálmicos incluem a elevação da pressão intraocular, associada ou não com lesão do nervo óptico, diminuição ou perda da acuidade e do campo visual, formação de catarata subcapsular posterior, infecção ocular secundária por patógenos, incluindo herpes simples, e perfuração do globo ocular quando há afilamento da córnea e/ou esclera.

Reações adversas oculares ocorrem em 5 a 15% dos pacientes tratados com suspensão oftálmica de etabonato de loteprednol (0,2% e 0,5%) em estudos clínicos incluindo embaçamento e visão anormal, queimação na instilação, quemoses, secreção, olho seco, epífora, sensação de corpo estranho, prurido, injeção e fotofobia. Outras reações adversas oculares ocorreram em 5% dos pacientes e incluíram conjuntivite, anormalidades corneanas, eritema das pálpebras, ceratoconjuntivite, irritação/dor/desconforto ocular, papilar e uveíte.

Reações adversas não oculares ocorreram em menos de 15% dos pacientes, e incluíram cefaleia, rinite e faringite.

**Em casos de eventos adversos, notifique ao Sistema de Notificações em Vigilância Sanitária – NOTIVISA, disponível em [www.anvisa.gov.br/hotsite/notivisa/index.htm](http://www.anvisa.gov.br/hotsite/notivisa/index.htm), ou para a Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal.**

#### 10. SUPERDOSE

Nenhum caso de superdosagem tem sido relatado para etabonato de loteprednol suspensão para uso oftálmico.

**Em caso de intoxicação ligue para o 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.**

#### DIZERES LEGAIS

##### VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA.

Reg. MS. - 1.1961.0005

Farm. Resp.: Patrícia Helena Weber - CRF-RS 11.640

Importado e distribuído por:

BL Indústria Ótica Ltda.

R. Dona Alzira, 139 – Porto Alegre – RS

CNPJ 27.011.022/0001-03

Indústria Brasileira



Fabricado por:

Bausch & Lomb Inc.

Tampa, Flórida - EUA

©Bausch & Lomb Incorporated.

ALREX® é uma marca registrada da Bausch & Lomb Incorporated ou de suas afiliadas.

®/TM denotam marcas da Bausch & Lomb Incorporated ou de suas afiliadas.

**Esta bula foi aprovada pela Anvisa em 15/12/2016**

**Produto:** ALREX (*suspensão oftálmica*)

**Processo de origem:** 25000.020786/99-43

## ANEXO B

### HISTÓRICO DE ALTERAÇÃO PARA A BULA

Dados da submissão eletrônica			Dados da petição/notificação que altera bula				Dados das alterações de bulas		
Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data da Aprovação	Itens da bula	Versões (VP/VPS)	Apresentações relacionadas
30/06/2014	0512007/14-1	10458 – MEDICAMENTO NOVO - Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC 60/12	-	-	-	-	Artigos 16, 40 e 41 da RDC 47/09, assim como, ao Artigo 1º da RDC 60/12	VPS	2 MG/ML SUS OFT CT FR PLAS OPC GOT X 5 ML
25/09/2014	079877/14-9	10451 – MEDICAMENTO NOVO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	-	-	-	-	<b>7.CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO</b>	VPS	2 MG/ML SUS OFT CT FR PLAS OPC GOT X 5 ML
24/10/2014	0958055/14-7	10451 – MEDICAMENTO NOVO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	-	-	-	-	<b>DIZERES LEGAIS Responsável Técnica</b>	VPS	2 MG/ML SUS OFT CT FR PLAS OPC GOT X 5 ML
02/12/2015	1048169/15-9	10451 – MEDICAMENTO NOVO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	-	-	-	-	<b>DIZERES LEGAIS Responsável Técnica</b>	VPS	2 MG/ML SUS OFT CT FR PLAS OPC GOT X 5 ML
15/12/2016	NA	10451 – MEDICAMENTO NOVO – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	-	-	-	-	Atendimento aos artigos 17 e Art. 18 da RDC 47/2009 <b>6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS</b>	VPS	2 MG/ML SUS OFT CT FR PLAS OPC GOT X 5 ML

NA = Não aplicável.