

**Assunto:** Fwd: Fwd: Fwd: RES: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PM SANTA LUZIA/MG PE 082/2023

**De:** Thiago Pereira De Carvalho <thiagopereira@santaluzia.mg.gov.br>

**Data:** 20/10/2023, 09:14

**Para:** BHFARMA | COTAÇÃO | <cotacao@bhfarma.com.br>

Bom dia,

segue resposta sobre a especificação do item 037.

Atenciosamente,  
Thiago Pereira de Carvalho  
Pregoeiro  
Gerência de Licitações e Contratos  
Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MG

----- Mensagem encaminhada -----

**Assunto:**Re: Fwd: Fwd: RES: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PM SANTA LUZIA/MG PE 082/2023

**Data:**Fri, 20 Oct 2023 08:37:05 -0300

**De:**Joao Vitor Costa Barros <[joaobarros@santaluzia.mg.gov.br](mailto:joaobarros@santaluzia.mg.gov.br)>

**Para:**Soraia Aparecida Ferreira <[soraiaferreira@santaluzia.mg.gov.br](mailto:soraiaferreira@santaluzia.mg.gov.br)>

Prezados (as),

Bom dia, aceitamos a apresentação do medicamento em questão.

Atenciosamente,

João Vitor Costa Barros,  
Assistência Farmacêutica Santa Luzia - MG

Em Quinta, Outubro 19, 2023 14:34 -03, "Soraia Aparecida Ferreira" <[soraiaferreira@santaluzia.mg.gov.br](mailto:soraiaferreira@santaluzia.mg.gov.br)> escreveu:

Boa tarde

Favor responder o questionamento

----- Original Message -----

Assunto: Fwd: RES: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PM SANTA LUZIA/MG PE 082/2023

Data: Quinta, Outubro 19, 2023 13:50 -03

De: Thiago Pereira De Carvalho <[thiagopereira@santaluzia.mg.gov.br](mailto:thiagopereira@santaluzia.mg.gov.br)>

Para: Soraia Aparecida Ferreira <[soraiaferreira@santaluzia.mg.gov.br](mailto:soraiaferreira@santaluzia.mg.gov.br)>

Referências: <[0cf7583e-e5f1-4fd4-a4cc-6f2742952a3b@santaluzia.mg.gov.br](mailto:0cf7583e-e5f1-4fd4-a4cc-6f2742952a3b@santaluzia.mg.gov.br)>

Boa tarde!

Gentileza responder-me o pedido de esclarecimento apenas sobre a especificação do item 037.

Edital disponível em <https://www.santaluzia.mg.gov.br/v2/wp-content/uploads/2023/10/PE-SRP-EDITAL-No-082-2023-1.pdf>

Bula em anexo.

**Prazo para resposta: 14h do dia 24/10/2023.**

Atenciosamente,  
Thiago Pereira de Carvalho  
Pregoeiro  
Gerência de Licitações e Contratos  
Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MG

----- Mensagem encaminhada -----

**Assunto:**Re: RES: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PM SANTA LUZIA/MG PE 082/2023

**Data:**Thu, 19 Oct 2023 13:47:10 -0300

**De:**'Thiago Pereira De Carvalho' <[thiagopereira@santaluzia.mg.gov.br](mailto:thiagopereira@santaluzia.mg.gov.br)>

**Para:**BHFARMA | COTAÇÃO | <[cotacao@bhfarma.com.br](mailto:cotacao@bhfarma.com.br)>

Boa tarde Letícia,

vou verificar com a Secretaria Municipal de Saúde.

Conforme parágrafo único do Artigo 164 da Lei 14133/2021, prazo para resposta é de 03 dias úteis.

Prazo para resposta ao esclarecimento sobre especificação técnica do item 037: **24/10/2023**.

Atenciosamente,  
Thiago Pereira de Carvalho  
Pregoeiro  
Gerência de Licitações e Contratos  
Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MG

Em 19/10/2023 13:30, BHFARMA | COTAÇÃO | escreveu:

Boa tarde,

E quanto a Colagenase, será aceita?

Leticia cotação

---

**De:** Thiago Pereira De Carvalho [<mailto:thiagopereira@santaluzia.mg.gov.br>]  
**Enviada em:** quinta-feira, 19 de outubro de 2023 11:47  
**Para:** BHFARMA | COTAÇÃO | <[cotacao@bhfarma.com.br](mailto:cotacao@bhfarma.com.br)>  
**Assunto:** Re: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PM SANTA LUZIA/MG PE 082/2023

Bom dia,

vide informações do Anexo II.1. do Edital.

Em relação às casas decimais: Lances e Propostas com 04 casas decimais.

Permanecendo dúvidas, estou à disposição.

Atenciosamente,  
Thiago Pereira de Carvalho  
Pregoeiro  
Gerência de Licitações e Contratos  
Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MG  
Em 19/10/2023 11:14, BHFARMA | COTAÇÃO | escreveu:

Prezados, boa tarde!

Referente ao processo, segue abaixo pedido de esclarecimento:

Item **37**: COLAGENASE: em anexo bula da nossa apresentação (**iruxol mono 1,2 pomada bisnaga 30g**), gentileza verificar o aceite da nossa apresentação.

**Observamos divergências de informação nas especificações dos itens do edital com a planilha do compras net, qual devemos considerar?**

**Verificamos também que o anexo II, contém duas planilhas. Qual devemos considerar?**

**QUANTO AS CASAS DECIMAIS NOS VALORES UNITARIOS:**

**Quantas casas decimais podemos cotar nos valores unitários? 02,03 ou 04 casas?**

Leticia cotação

# IRUXOL MONO (COLAGENASE)

## BULA PARA O PACIENTE

### I) IDENTIFICAÇÃO DO MEDICAMENTO:

**IRUXOL® MONO**

**colagenase**

### APRESENTAÇÕES

Pomada dermatológica:

IRUXOL® MONO (colagenase) pomada dermatológica 1,2 U/g: embalagem com 1 bisnaga de 15 g ou 30 g.

IRUXOL® MONO (colagenase) pomada dermatológica 1,2 U/g: embalagem hospitalar com 50 bisnagas de 30 g.

### USO TÓPICO

### USO ADULTO E PEDIÁTRICO

### COMPOSIÇÃO

Cada g de IRUXOL® MONO 1,2 U/g contém:

colagenase ..... 1,2 U

Excipientes: parafina líquida e vaselina.

### II) INFORMAÇÕES AO PACIENTE:

#### 1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDICADO?

IRUXOL® MONO é indicado para a limpeza de lesões de pele: feridas, escaras e fissuras.

#### 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA?

IRUXOL® MONO contém como princípio ativo a colagenase, uma enzima que promove a limpeza de lesões, retirando ou dissolvendo, enzimaticamente, tecidos necrosados e crostas. Tem a propriedade de decompor o colágeno em seu estado natural

ou desnaturado contribuindo na formação de tecido de granulação e subsequente reepitelização (recomposição) de úlceras da pele e de áreas gravemente queimadas. O colágeno de tecido sadio ou do tecido de granulação recentemente formado não é afetado pela colagenase.

A cicatrização da ferida é acelerada se não houver tecido necrosado no ferimento.

O efeito da colagenase se dá após 8 a 12 horas da aplicação e tem a duração de até 24 horas.

### 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

IRUXOL® MONO é contraindicado em casos de hipersensibilidade (alergia) à colagenase ou a qualquer componente da fórmula do produto. Também é contraindicado a pacientes com queimaduras extensas.

### 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?

Recomenda-se aplicar a pomada, cuidadosamente, dentro da área lesada.

A variação de pH ideal para a colagenase situa-se entre 6 e 8. Deve-se evitar o uso de compressas contendo íons metálicos ou soluções ácidas que baixam o pH. Condições de pH mais baixo ou mais alto diminuem a atividade enzimática e devem ser tomadas precauções apropriadas.

Evitar contato com os olhos e mucosas.

A pomada deve ser aplicada cuidadosamente sobre a lesão, evitando-se o contato com a pele íntegra.

Em pacientes diabéticos, gangrenas secas devem ser umedecidas com cuidado a fim de evitar conversão para gangrena úmida.

A colagenase deve ser utilizada com cautela em pacientes debilitados devido ao risco aumentado de bacteremia (presença de bactérias no sangue) e/ou sepse bacteriana (presença de bactérias no sangue e tecidos).

Deve-se observar rigorosa higiene local antes da utilização do produto de modo a evitar reinfecção.

Se não houver melhora após 14 dias, descontinuar o tratamento.

#### **Cuidados e advertências para populações especiais**

**Uso na gravidez:** como não foram realizados estudos em mulheres grávidas, apesar de não haver evidências de efeito

teratogênico, IRUXOL MONO® só deve ser administrado nos primeiros três meses de gravidez quando estritamente indicado.

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

**Uso na lactação:** como colagenase não entra na circulação sistêmica, a excreção no leite materno é improvável.

**Uso pediátrico:** não existem, até o momento, restrições ou recomendações especiais para o uso por pacientes pediátricos.

**Uso em idosos:** não existem, até o momento, restrições ou recomendações especiais para o uso por pacientes idosos.

**Uso em pacientes diabéticos:** não há restrições para o uso em pacientes diabéticos. Advertência: gangrenas secas devem ser umedecidas com cuidado a fim de evitar conversão para gangrena úmida.

**Efeitos na capacidade de dirigir ou utilizar máquinas:** é improvável que IRUXOL MONO® exerça algum efeito na habilidade de dirigir ou operar máquinas.

#### **Interações medicamentosas**

IRUXOL® MONO não deve ser utilizado na presença de antissépticos, metais pesados, detergentes, hexaclorofeno, sabões ou soluções ácidas, pois a atividade da colagenase será inibida. Havendo suspeita de utilização das substâncias referidas acima, o local deverá ser cuidadosamente limpo por lavagens repetidas com solução salina normal antes da aplicação da pomada.

Tirotricina, gramicidina e tetraciclina não devem ser utilizadas localmente com a colagenase.

**Informe ao seu médico ou cirurgião dentista se você está fazendo uso de algum outro medicamento.**

#### **5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?**

Este medicamento deve ser mantido em sua embalagem original. Conservar em temperatura ambiente (temperatura entre 15 e 30°C).

Se armazenado nas condições indicadas, o medicamento se manterá próprio para consumo pelo prazo de validade impresso na embalagem externa.

Durante a fabricação do produto é possível a entrada de ar na bisnaga, porém, isto não afeta o peso final nem a qualidade do

produto.

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

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

#### **Características físicas e organolépticas**

IRUXOL® MONO 1,2 U/g é uma pomada de coloração amarronzada clara, com afinidade por gordura e com ligeiro odor de gordura. Por se tratar de um produto de origem biológica, a cor pode variar de amarronzada clara a amarronzada escura sem prejudicar a qualidade e eficácia do produto.

**Antes de usar, observe o aspecto do medicamento. Caso ele esteja no prazo de validade e você observe alguma mudança no aspecto, consulte o farmacêutico para saber se poderá utilizá-lo.**

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

#### **6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?**

A finalidade do uso de IRUXOL® MONO é de limpeza enzimática de lesões superficiais. Para obter sucesso no tratamento, deve-se observar:

- a.** IRUXOL® MONO deve ter um contato pleno com toda a área lesada. Uma camada de cerca de 2 mm da pomada deve ser aplicada, no curativo ou diretamente para a área a ser tratada ligeiramente umedecida uma vez ao dia. Não há uma dose fixa do produto, uma vez que a dose a ser utilizada depende do tamanho da lesão. O efeito nas necroses crostosas é mais eficaz, abrindo-se um corte no centro e em alguns casos nas margens, seguido de aplicação da pomada, tanto por baixo da crosta como por cima.
- b.** O tratamento de úlceras varicosas pode ser facilitado pelo uso de uma bandagem comprimindo o local e, em casos de distúrbios de circulação sanguínea, úlceras diabéticas ou de causa neurológica, pelo tratamento adequado com medicamentos. Para garantir sucesso no tratamento enzimático da ferida com IRUXOL® MONO, o local deve estar úmido suficiente durante o tratamento. Material necrótico seco (ferida seca) ou duro deve ser amolecido primeiramente por meio de compressas úmidas com soro fisiológico ou outra solução tolerada pelo tecido (por exemplo, glicose).
- c.** O curativo de IRUXOL® MONO deve ser trocado diariamente. Em alguns casos, para o aumento da atividade enzimática, a aplicação da pomada duas vezes ao dia pode ser necessária. A aplicação de uma grande quantidade do produto não é necessária e

não irá melhorar o processo de limpeza da ferida.

**d.** Antes de aplicar IRUXOL® MONO, todo material necrótico desprendido deve ser removido com uma gaze embebida em soro fisiológico. Isto se faz, também, através de pinça, espátula ou por lavagem, tendo o cuidado de não utilizar detergente ou sabões.

**e.** Sempre que houver infecção o tratamento com antibióticos deve ser considerado. Cloranfenicol, neomicina, frameticina, bacitracina, gentamicina, polimixina B e macrolídeos (por exemplo, eritromicina) mostraram-se compatíveis com colagenase.

**f.** O tratamento com IRUXOL® MONO deve ser finalizado quando a retirada do tecido necrosado for completada, o tecido de granulação estiver bem estabelecido e o local da ferida estiver limpo.

Como é de costume na prática clínica, proteger as bordas das feridas e pele saudáveis a fim de evitar irritação.

**g.** Se não houver melhora após 14 dias, o tratamento com IRUXOL® MONO deve ser descontinuado pelo médico.

**Siga corretamente o modo de usar. Em caso de dúvidas sobre este medicamento, procure orientação do farmacêutico. Não desaparecendo os sintomas, procure orientação de seu médico ou cirurgião-dentista.**

#### **7. O QUE DEVO FAZER QUANDO EU ME ESQUECER DE USAR ESTE MEDICAMENTO?**

Caso esqueça de utilizar IRUXOL® MONO, utilize tão logo se lembre. Não são necessárias ações especiais em caso de esquecimento da dose.

**Em caso de dúvidas, procure orientação do farmacêutico ou de seu médico, ou cirurgião dentista.**

#### **8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR?**

A pomada de colagenase foi, de modo geral, bem tolerada durante ensaios clínicos com 775 pacientes. Não houve efeito adverso grave causado pela colagenase durante os ensaios clínicos, porém em casos de efeitos adversos graves, a descontinuação do

tratamento deve ser considerada.

A seguir seguem as reações adversas relatadas com o uso da pomada IRUXOL MONO® durante os ensaios clínicos:

**Reação comum (ocorre entre 1% e 10% dos pacientes que utilizam este medicamento):**

- **Desordens do sistema nervoso:** ardência (sensação de queimação)
- **Desordens gerais e relacionadas ao local de aplicação:** dor.

**Reação incomum (ocorre entre 0,1% e 1% dos pacientes que utilizam este medicamento):**

- **Desordens da pele ou tecido subcutâneo:** prurido (coceira) e eritema (vermelhidão na pele).

**Informe ao seu médico, cirurgião-dentista ou farmacêutico o aparecimento de reações indesejáveis pelo uso do medicamento.**

**Informe também à empresa através de seu serviço de atendimento.**

## **9. O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTES MEDICAMENTOS?**

Com base nas propriedades farmacológicas e a via de administração, a superdose deste produto não deve ser perigosa. A ingestão acidental da pomada é improvável de constituir um perigo.

Em estudos e uso clínico, não foram observadas reações sistêmicas ou locais atribuídas à superdose.

Não há evidências de absorção sistêmica da colagenase após aplicação na pele intacta ou em lesões, isso significa que IRUXOL MONO® de uso tópico não passa para a corrente sanguínea.

Além disso, não há uma dose fixa do medicamento, visto que a dose a ser utilizada depende do tamanho da lesão.

Não foram relatadas manifestações tóxicas com a ingestão acidental. Em caso de ingestão acidental de IRUXOL® MONO, deverá ser provocado o vômito e, se necessário, lavagem gástrica. Deve-se prontamente procurar atendimento médico.

**Em caso de uso de grande quantidade deste medicamento, procure rapidamente socorro médico e leve a embalagem ou bula do**

**medicamento, se possível. Ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.**

### **III) DIZERES LEGAIS**

MS: 1.0553.0308

**Farm. Resp.:**

Marcia C. Corrêa Gomes - CRF-RJ nº 6509

**Registrado por:**

Abbott Laboratórios do Brasil Ltda.

Rua Michigan, 735

São Paulo - SP

CNPJ 56.998.701/0001-16

**Fabricado por:**

Abbott Laboratórios do Brasil Ltda.

Rio de Janeiro - RJ

INDÚSTRIA BRASILEIRA

Fabricado e comercializado sob licença de Smith & Nephew

Marca registrada de Abbott GmbH & Co. KG - Ludwigshafen/Reno - Alemanha

BU 07

**Abbott Center**

Central de Relacionamento com o Cliente

0800 703 1050

[www.abbottbrasil.com.br](http://www.abbottbrasil.com.br)

**Siga corretamente o modo de usar, não desaparecendo os sintomas procure orientação médica.**

Esta bula foi aprovada pela ANVISA em 30/11/2021.



[SOBRE NÓS](#)

[A:CARE](#)

[CONTATO](#)

**SIGA A  
ABBOTT**

[PRODUTOS](#)

[BULAS,](#)

[IMPrensa](#)

[CARREIRAS](#)

[FOLHETOS E](#)

[INVESTIDORES](#)

[MANUAIS](#)

[SITES](#)

[POLÍTICA DE](#)

[INTERNACIONAIS](#)

[MAPA DO SITE](#)

[PRIVACIDADE](#)

[CÓDIGO DE](#)

[TERMOS E](#)

[CONDUTA](#)

[CONDIÇÕES](#)

[ONLINE](#)

© 2023 Abbott. Todos os direitos reservados. Leia o Aviso Legal para mais detalhes.

A menos que especificado em contrário, todos os nomes de produtos e serviços constantes deste site da Internet são marcas registradas ou licenciadas à Abbott, suas subsidiárias ou afiliadas. É proibida a utilização de qualquer marca registrada, nomes de marcas e apresentações comerciais da Abbott neste site da Internet sem a prévia autorização escrita da Abbott, exceto para identificar o produto ou os serviços da empresa.

ABBOTT LABORATÓRIOS DO BRASIL LTDA

CNPJ: 56.998.701/0001-16

**Assunto:** Re: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PM SANTA LUZIA/MG PE 082/2023

**De:** Thiago Pereira De Carvalho <thiagopereira@santaluzia.mg.gov.br>

**Data:** 19/10/2023, 11:46

**Para:** BHFARMA | COTAÇÃO | <cotacao@bhfarma.com.br>

Bom dia,

vide informações do Anexo II.1. do Edital.

Em relação às casas decimais: Lances e Propostas com 04 casas decimais.

Permanecendo dúvidas, estou à disposição.

Atenciosamente,  
Thiago Pereira de Carvalho  
Pregoeiro  
Gerência de Licitações e Contratos  
Prefeitura Municipal de Santa Luzia - MG

Em 19/10/2023 11:14, BHFARMA | COTAÇÃO | escreveu:

Prezados, boa tarde!

Referente ao processo, segue abaixo pedido de esclarecimento:

Item 37: COLAGENASE: em anexo bula da nossa apresentação (iruxol mono 1,2 pomada bisnaga 30g), gentileza verificar o aceite da nossa apresentação.

**Observamos divergências de informação nas especificações dos itens do edital com a planilha do compras net, qual devemos considerar?**

**Verificamos também que o anexo II, contém duas planilhas. Qual devemos considerar?**

**QUANTO AS CASAS DECIMAIS NOS VALORES UNITARIOS:**

**Quantas casas decimais podemos cotar nos valores unitários? 02,03 ou 04 casas?**

Atenciosamente

Leticia Simoes  
CAPTAÇÃO



BH FARMA COMÉRCIO LTDA  
CNPJ: 42.799.163/0001-26 Incs. Estadual: 062805900.00-38  
E-mail: cotacao@bhfarma.com.br  
Tel: (31) 2122-9400 Ramal: 217  
Rua Simão Tamm 257, Cachoeirinha  
Belo Horizonte/MG

# IRUXOL MONO (COLAGENASE)

## BULA PARA O PACIENTE

### I) IDENTIFICAÇÃO DO MEDICAMENTO:

**IRUXOL® MONO**

**colagenase**

### APRESENTAÇÕES

Pomada dermatológica:

IRUXOL® MONO (colagenase) pomada dermatológica 1,2 U/g: embalagem com 1 bisnaga de 15 g ou 30 g.

IRUXOL® MONO (colagenase) pomada dermatológica 1,2 U/g: embalagem hospitalar com 50 bisnagas de 30 g.

### USO TÓPICO

### USO ADULTO E PEDIÁTRICO

### COMPOSIÇÃO

Cada g de IRUXOL® MONO 1,2 U/g contém:

colagenase ..... 1,2 U

Excipientes: parafina líquida e vaselina.

### II) INFORMAÇÕES AO PACIENTE:

#### 1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDICADO?

IRUXOL® MONO é indicado para a limpeza de lesões de pele: feridas, escaras e fissuras.

#### 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA?

IRUXOL® MONO contém como princípio ativo a colagenase, uma enzima que promove a limpeza de lesões, retirando ou dissolvendo, enzimaticamente, tecidos necrosados e crostas. Tem a propriedade de decompor o colágeno em seu estado natural

ou desnaturado contribuindo na formação de tecido de granulação e subsequente reepitelização (recomposição) de úlceras da pele e de áreas gravemente queimadas. O colágeno de tecido sadio ou do tecido de granulação recentemente formado não é afetado pela colagenase.

A cicatrização da ferida é acelerada se não houver tecido necrosado no ferimento.

O efeito da colagenase se dá após 8 a 12 horas da aplicação e tem a duração de até 24 horas.

### 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

IRUXOL® MONO é contraindicado em casos de hipersensibilidade (alergia) à colagenase ou a qualquer componente da fórmula do produto. Também é contraindicado a pacientes com queimaduras extensas.

### 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO?

Recomenda-se aplicar a pomada, cuidadosamente, dentro da área lesada.

A variação de pH ideal para a colagenase situa-se entre 6 e 8. Deve-se evitar o uso de compressas contendo íons metálicos ou soluções ácidas que baixam o pH. Condições de pH mais baixo ou mais alto diminuem a atividade enzimática e devem ser tomadas precauções apropriadas.

Evitar contato com os olhos e mucosas.

A pomada deve ser aplicada cuidadosamente sobre a lesão, evitando-se o contato com a pele íntegra.

Em pacientes diabéticos, gangrenas secas devem ser umedecidas com cuidado a fim de evitar conversão para gangrena úmida.

A colagenase deve ser utilizada com cautela em pacientes debilitados devido ao risco aumentado de bacteremia (presença de bactérias no sangue) e/ou sepse bacteriana (presença de bactérias no sangue e tecidos).

Deve-se observar rigorosa higiene local antes da utilização do produto de modo a evitar reinfecção.

Se não houver melhora após 14 dias, descontinuar o tratamento.

#### **Cuidados e advertências para populações especiais**

**Uso na gravidez:** como não foram realizados estudos em mulheres grávidas, apesar de não haver evidências de efeito

teratogênico, IRUXOL MONO® só deve ser administrado nos primeiros três meses de gravidez quando estritamente indicado.

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

**Uso na lactação:** como colagenase não entra na circulação sistêmica, a excreção no leite materno é improvável.

**Uso pediátrico:** não existem, até o momento, restrições ou recomendações especiais para o uso por pacientes pediátricos.

**Uso em idosos:** não existem, até o momento, restrições ou recomendações especiais para o uso por pacientes idosos.

**Uso em pacientes diabéticos:** não há restrições para o uso em pacientes diabéticos. Advertência: gangrenas secas devem ser umedecidas com cuidado a fim de evitar conversão para gangrena úmida.

**Efeitos na capacidade de dirigir ou utilizar máquinas:** é improvável que IRUXOL MONO® exerça algum efeito na habilidade de dirigir ou operar máquinas.

#### **Interações medicamentosas**

IRUXOL® MONO não deve ser utilizado na presença de antissépticos, metais pesados, detergentes, hexaclorofeno, sabões ou soluções ácidas, pois a atividade da colagenase será inibida. Havendo suspeita de utilização das substâncias referidas acima, o local deverá ser cuidadosamente limpo por lavagens repetidas com solução salina normal antes da aplicação da pomada.

Tirotricina, gramicidina e tetraciclina não devem ser utilizadas localmente com a colagenase.

**Informe ao seu médico ou cirurgião dentista se você está fazendo uso de algum outro medicamento.**

#### **5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO?**

Este medicamento deve ser mantido em sua embalagem original. Conservar em temperatura ambiente (temperatura entre 15 e 30°C).

Se armazenado nas condições indicadas, o medicamento se manterá próprio para consumo pelo prazo de validade impresso na embalagem externa.

Durante a fabricação do produto é possível a entrada de ar na bisnaga, porém, isto não afeta o peso final nem a qualidade do

produto.

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

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

### **Características físicas e organolépticas**

IRUXOL® MONO 1,2 U/g é uma pomada de coloração amarronzada clara, com afinidade por gordura e com ligeiro odor de gordura. Por se tratar de um produto de origem biológica, a cor pode variar de amarronzada clara a amarronzada escura sem prejudicar a qualidade e eficácia do produto.

**Antes de usar, observe o aspecto do medicamento. Caso ele esteja no prazo de validade e você observe alguma mudança no aspecto, consulte o farmacêutico para saber se poderá utilizá-lo.**

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

## **6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?**

A finalidade do uso de IRUXOL® MONO é de limpeza enzimática de lesões superficiais. Para obter sucesso no tratamento, deve-se observar:

- a.** IRUXOL® MONO deve ter um contato pleno com toda a área lesada. Uma camada de cerca de 2 mm da pomada deve ser aplicada, no curativo ou diretamente para a área a ser tratada ligeiramente umedecida uma vez ao dia. Não há uma dose fixa do produto, uma vez que a dose a ser utilizada depende do tamanho da lesão. O efeito nas necroses crostosas é mais eficaz, abrindo-se um corte no centro e em alguns casos nas margens, seguido de aplicação da pomada, tanto por baixo da crosta como por cima.
- b.** O tratamento de úlceras varicosas pode ser facilitado pelo uso de uma bandagem comprimindo o local e, em casos de distúrbios de circulação sanguínea, úlceras diabéticas ou de causa neurológica, pelo tratamento adequado com medicamentos. Para garantir sucesso no tratamento enzimático da ferida com IRUXOL® MONO, o local deve estar úmido suficiente durante o tratamento. Material necrótico seco (ferida seca) ou duro deve ser amolecido primeiramente por meio de compressas úmidas com soro fisiológico ou outra solução tolerada pelo tecido (por exemplo, glicose).
- c.** O curativo de IRUXOL® MONO deve ser trocado diariamente. Em alguns casos, para o aumento da atividade enzimática, a aplicação da pomada duas vezes ao dia pode ser necessária. A aplicação de uma grande quantidade do produto não é necessária e

não irá melhorar o processo de limpeza da ferida.

**d.** Antes de aplicar IRUXOL® MONO, todo material necrótico desprendido deve ser removido com uma gaze embebida em soro fisiológico. Isto se faz, também, através de pinça, espátula ou por lavagem, tendo o cuidado de não utilizar detergente ou sabões.

**e.** Sempre que houver infecção o tratamento com antibióticos deve ser considerado. Cloranfenicol, neomicina, frameticina, bacitracina, gentamicina, polimixina B e macrolídeos (por exemplo, eritromicina) mostraram-se compatíveis com colagenase.

**f.** O tratamento com IRUXOL® MONO deve ser finalizado quando a retirada do tecido necrosado for completada, o tecido de granulação estiver bem estabelecido e o local da ferida estiver limpo.

Como é de costume na prática clínica, proteger as bordas das feridas e pele saudáveis a fim de evitar irritação.

**g.** Se não houver melhora após 14 dias, o tratamento com IRUXOL® MONO deve ser descontinuado pelo médico.

**Siga corretamente o modo de usar. Em caso de dúvidas sobre este medicamento, procure orientação do farmacêutico. Não desaparecendo os sintomas, procure orientação de seu médico ou cirurgião-dentista.**

#### **7. O QUE DEVO FAZER QUANDO EU ME ESQUECER DE USAR ESTE MEDICAMENTO?**

Caso esqueça de utilizar IRUXOL® MONO, utilize tão logo se lembre. Não são necessárias ações especiais em caso de esquecimento da dose.

**Em caso de dúvidas, procure orientação do farmacêutico ou de seu médico, ou cirurgião dentista.**

#### **8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE ME CAUSAR?**

A pomada de colagenase foi, de modo geral, bem tolerada durante ensaios clínicos com 775 pacientes. Não houve efeito adverso grave causado pela colagenase durante os ensaios clínicos, porém em casos de efeitos adversos graves, a descontinuação do

tratamento deve ser considerada.

A seguir seguem as reações adversas relatadas com o uso da pomada IRUXOL MONO® durante os ensaios clínicos:

**Reação comum (ocorre entre 1% e 10% dos pacientes que utilizam este medicamento):**

- **Desordens do sistema nervoso:** ardência (sensação de queimação)
- **Desordens gerais e relacionadas ao local de aplicação:** dor.

**Reação incomum (ocorre entre 0,1% e 1% dos pacientes que utilizam este medicamento):**

- **Desordens da pele ou tecido subcutâneo:** prurido (coceira) e eritema (vermelhidão na pele).

**Informe ao seu médico, cirurgião-dentista ou farmacêutico o aparecimento de reações indesejáveis pelo uso do medicamento.**

**Informe também à empresa através de seu serviço de atendimento.**

## **9. O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTE MEDICAMENTO?**

Com base nas propriedades farmacológicas e a via de administração, a superdose deste produto não deve ser perigosa. A ingestão acidental da pomada é improvável de constituir um perigo.

Em estudos e uso clínico, não foram observadas reações sistêmicas ou locais atribuídas à superdose.

Não há evidências de absorção sistêmica da colagenase após aplicação na pele intacta ou em lesões, isso significa que IRUXOL MONO® de uso tópico não passa para a corrente sanguínea.

Além disso, não há uma dose fixa do medicamento, visto que a dose a ser utilizada depende do tamanho da lesão.

Não foram relatadas manifestações tóxicas com a ingestão acidental. Em caso de ingestão acidental de IRUXOL® MONO, deverá ser provocado o vômito e, se necessário, lavagem gástrica. Deve-se prontamente procurar atendimento médico.

**Em caso de uso de grande quantidade deste medicamento, procure rapidamente socorro médico e leve a embalagem ou bula do**

**medicamento, se possível. Ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.**

### **III) DIZERES LEGAIS**

MS: 1.0553.0308

**Farm. Resp.:**

Marcia C. Corrêa Gomes - CRF-RJ nº 6509

**Registrado por:**

Abbott Laboratórios do Brasil Ltda.

Rua Michigan, 735

São Paulo - SP

CNPJ 56.998.701/0001-16

**Fabricado por:**

Abbott Laboratórios do Brasil Ltda.

Rio de Janeiro - RJ

INDÚSTRIA BRASILEIRA

Fabricado e comercializado sob licença de Smith & Nephew

Marca registrada de Abbott GmbH & Co. KG - Ludwigshafen/Reno - Alemanha

BU 07

**Abbott Center**

Central de Relacionamento com o Cliente

0800 703 1050

[www.abbottbrasil.com.br](http://www.abbottbrasil.com.br)

**Siga corretamente o modo de usar, não desaparecendo os sintomas procure orientação médica.**

Esta bula foi aprovada pela ANVISA em 30/11/2021.



[SOBRE NÓS](#)

[A:CARE](#)

[CONTATO](#)

**SIGA A  
ABBOTT**

[PRODUTOS](#)

[BULAS,](#)

[IMPrensa](#)

[CARREIRAS](#)

[FOLHETOS E](#)

[INVESTIDORES](#)

[MANUAIS](#)

[SITES](#)

[POLÍTICA DE](#)

[INTERNACIONAIS](#)

[MAPA DO SITE](#)

[PRIVACIDADE](#)

[CÓDIGO DE](#)

[TERMOS E](#)

[CONDUTA](#)

[CONDIÇÕES](#)

[ONLINE](#)

© 2023 Abbott. Todos os direitos reservados. Leia o Aviso Legal para mais detalhes.

A menos que especificado em contrário, todos os nomes de produtos e serviços constantes deste site da Internet são marcas registradas ou licenciadas à Abbott, suas subsidiárias ou afiliadas. É proibida a utilização de qualquer marca registrada, nomes de marcas e apresentações comerciais da Abbott neste site da Internet sem a prévia autorização escrita da Abbott, exceto para identificar o produto ou os serviços da empresa.

ABBOTT LABORATÓRIOS DO BRASIL LTDA

CNPJ: 56.998.701/0001-16