

Portugal

Published on Syngenta (<https://www.syngenta.pt>)

[Home](#) > Lumax

Lumax



Lumax

Ultima atualização:

17.11.2017

Herbicida

Proteção de culturas

Authorisation Number:

3941

Pack size:

1 l

5 l

20 l

100 l

Composition:

37,5 g/l ou 3,39 % (p/p)

mesotriona

312,5 g/l ou 28,2 % (p/p)

S-metolaclo-ro

187,5 g/l ou 16,9% (p/p)

terbutilazina

Formulation:

Suspo-emulsão (SE)

Com o herbicida Lumax, um herbicida sistémico com ação residual, encontrará a solução perfeita para controlar infestantes gramíneas e dicotiledóneas anuais.

Product CP: Tabs

- [Registos](#)

- [Classificação e segurança](#)
- [Conselhos de aplicação](#)
- [Emergência](#)
- [Outro](#)

Filtrar por Cultura

- Qualquer - ▼

Apply

Milho

Classificação, rotulagem e embalagem (CRE)

Avisos legais

- 
GHS07
- 
GHS08
- 
GHS09

ATENÇÃO

- **PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS:**
- Para evitar o desenvolvimento de resistências, não aplicar LUMAX ou qualquer outro produto que contenha substâncias activas da família química das tricetonas, cloroacetamidas e triazinas durante mais de três anos seguidos. De preferência proceder à alternância com herbicidas de modo de acção diferente.
- Após a aplicação de LUMAX, pode-se proceder à instalação, passados 7 meses, das culturas de trigo mole, trigo duro, cevada e colza e, na Primavera seguinte, culturas de batateira, beterraba-sacarina, beterraba-forrageira, cebola, espinafres, ervilheira, feijoeiro, girassol, luzerna e soja, após mobilização do solo. Deverão mediar 24 meses para uma cultura de feveira.
- A humidade do solo é indispensável para uma boa actuação do produto.
- Durante a aplicação não se devem atingir as culturas e terrenos vizinhos.
- Não misturar o herbicida com adubos líquidos.
- Não aplicar em campos de multiplicação de milho, em milho doce ou em milho para pipocas.
- Não aplicar o herbicida com temperaturas inferiores a 10°C.
- Em caso de acidente ou falha da cultura, pode-se voltar a semear milho (cultura de substituição).
- **PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS:**
- Nocivo por ingestão.
- Provoca irritação ocular grave.
- Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Pode afetar os órgãos (diminuição de peso corporal, de ganho de peso corporal e de consumo de alimentos) após exposição prolongada ou repetida.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
- **EM CASO DE INGESTÃO:** caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
- **SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:** enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
- Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
- **SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:** lavar com sabonete e água abundantes.
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
- Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
- Recolher o produto derramado.
- Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.
- Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada com cobertura vegetal de 5 metros em relação às águas de superfície.
- Para protecção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada de 10 metros em relação às zonas circunvizinhas. Sempre que possível, utilizar bicos anti-deriva que garantam, pelo menos, 50% de redução no arrastamento da calda durante a aplicação do produto podendo reduzir a zona não pulverizada para 5 metros em relação às zonas circunvizinhas.
- Na entrada dos trabalhadores, 72 horas após a aplicação, para actividades de acompanhamento das culturas, estes deverão usar camisa de mangas compridas, calças, sapatos e meias.
- O aplicador deve usar luvas e equipamento de protecção para os olhos durante a preparação da calda e luvas, equipamento de protecção para os olhos e fato de protecção durante a aplicação.
- Impedir o acesso a pessoas às áreas tratadas até à secagem do pulverizado.
- Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 808 250 143.
- Embalagens de 1, 5 e 20 L: A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de receção Valorfito; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.
- Embalagens de 120 e 200 L: A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, sempre que possível, devendo estes serem entregues num centro de receção Valorfito. Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores fora do nosso domínio pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

Declarações de precaução

Modo de Preparação da calda e Utilização

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Agitar bem a embalagem até o produto ficar homogêneo. Deitar a quantidade de produto a utilizar e completar o volume de água, agitando sempre.

Calibrar corretamente o equipamento, calculando o volume de calda gasto por ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho, com especial cuidado na uniformidade da distribuição de calda.

Uma vez preparada a calda do herbicida a aplicação deve ser efetuada mediante um pulverizador com barra de aplicação para herbicidas.

A quantidade de produto e o volume de calda deve ser adequado à área de aplicação, respeitando as doses indicadas.

Para diminuir o risco de arrastamento evitar pressões superiores a 2 kg/cm² e/ou usar bicos anti-arrastamento.

O volume de calda a utilizar deve ser de 300 a 400 L/ha, usando pulverizadores suspensos ou acoplados ao trator.

Após os tratamentos, lavar o material com detergente e passar várias vezes com água, depois da prévia remoção dos bicos e dos filtros que devem ser lavados separadamente.

- Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef: 808 250 143.

• Protecção Integrada

Segundo a **Directiva do Uso Sustentável** (Directiva 2009/128/CE) que foi transposta para a **Lei nº 26/2013** (a 11 de Abril), é obrigatória a aplicação dos princípios gerais da Protecção Integrada por todos os utilizadores profissionais. Cumprido esses princípios gerais, **todos os produtos fitofarmacêuticos autorizados em Portugal, para o combate aos inimigos das culturas são passíveis de ser utilizados em Protecção Integrada.**

Intervalo de Segurança

Cultura Intervalo de Segurança (dias)

Milho	Não se aplica
-------	---------------

L.M.R.

Informação relativa aos **LMRs**, consultar a informação na página oficial da EU:

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=activesubstance.selection&language=EN>
