

PRECAUÇÕES RELATIVAS AO MEIO AMBIENTE

**PRECAUÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS QUANTO AOS CUIDADOS DE PROTEÇÃO AO MEIO**

Este produto é:

- (X) Altamente Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE I)
- ( ) Muito Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE II)
- ( ) Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE III)
- ( ) Pouco Perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE IV)

- Este produto é **ALTAMENTE TÓXICO** para abelhas podendo atingir outros insetos benéficos. Não aplique o produto no período de maior visitação das abelhas e demais insetos polinizadores. - Este produto é **ALTAMENTE BIOCENSTRÁVEL** em peixes; - Este produto é **ALTAMENTE TÓXICO para organismos aquáticos** (Microcrustáceos e Peixes). Tenha cuidado ao aplicar em áreas próximas a corpos d'água e evite a aplicação quando as condições climáticas favoreçam a deriva. - Evite o escoamento do produto e a aplicação quando houver previsão de chuvas para menos de 48 horas; - Não aplique diretamente sobre a água ou em áreas com presença de águas superficiais. - Uma vegetação bem conservada com a função de zona-tampão (buffer zone) entre as áreas onde o produto é aplicado e superfícies aquáticas como lagoas, córregos e nascentes irá reduzir o potencial de contaminação decorrente de eventual escoamento (runoff) das águas pluviais. - Evite a contaminação ambiental - **Preserve a Natureza**. - Não utilize equipamentos com vazamentos. - 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 de produtos ocasiona contaminação do solo, da água e ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas. - Não realize a aplicação aérea em áreas situadas a uma distância inferior a 300 (trezentos metros) da divisa com áreas de vegetação natural, culturas agrícolas vizinhas em fase de florescimento. - Não execute a aplicação aérea de agrotóxicos em áreas situadas a uma distância inferior a 500 (quinhentos) metros de povoação e de mananciais de captação de água para abastecimento público e de 250 (duzentos e cinquenta) metros de mananciais de água, moradias isoladas, agrupamentos de animais e vegetação suscetível a danos. - Observe as disposições constantes na legislação estadual e municipal concernentes às atividades agropecuárias.

**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 combustível. - 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 recipientes disponíveis, para envolver embalagens rompidas. - Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções constantes na NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT. - Observe a legislação estadual e municipal.

**EM CASO DE ACIDENTE:** - Isole e sinalize a área contaminada. - Utilize equipamento de proteção individual - Contate as autoridades locais competentes e a Empresa **FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA.** - telefone de Emergência: **0800-343545** ou (34) 3319-3019. - Procure impedir que o produto atinja bueiros, drenos ou corpos d'água. - Em caso de incêndio, use extintores DE ÁGUA EM FORMA DE NEBLINA, de CO<sub>2</sub>, OU 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 E/OU DESTINAÇÃO DE EMBALAGENS.

**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 0800 17 17 87 para sua devolução e destinação final.

**TRANSPORTE DE AGROTÓXICOS, COMPONENTES E AFINS:** - Está sujeito às regras e aos procedimentos estabelecidos na legislação específica.



**NORDIK®**

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA sob nº 21116

**COMPOSIÇÃO:**

Diethyl (dimethoxythiophosphorylthio)succinate (MALATIONA).....800,0 g/L (80,0% m/v)  
 (S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl (Z)-(1R,3R) -3-(2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl) -  
 -2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (GAMA-CIALOTRINA) .....12,8 g/L (1,28% m/v)  
 Solvente aromático pesado de nafta.....228,90 g/L (22,8% m/v)  
 Outros ingredientes ..... 136,6 g/L (13,6% m/v)

GRUPO	1B	INSETICIDA
GRUPO	3A	INSETICIDA

**CONTEÚDO:** 0,25;0,5; 1; 5; 10; 15; 20; 50; 100; 200; 420;450; 640; 1000L

**CLASSE:** Inseticida e acaricida de contato e ingestão

**GRUPO QUÍMICO:** Malationa: Organofosforado  
 Gama-Cialotrina: Piretroido  
 Solvente aromático pesado de nafta: Hidrocarboneto aromático

**TIPO DE FORMULAÇÃO:** Concentrado Emulsionável (EC)

**TITULAR DO REGISTRO (\*):**

**FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA.**

Av. Dr. José Bonifácio Coutinho Nogueira, 150 ~ 1º andar

CEP: 13091-611 – Campinas/SP – CNPJ:

04.136.367/0001-98

Fone/Fax: + 55 19 2042 4500

Número de registro do estabelecimento no Estado: 423 – CDA/SP

(\* **IMPORTADOR DO PRODUTO FORMULADO**

**FABRICANTE DO PRODUTO TÉCNICO:**

**Gamma-Cyhalothrin Técnico Cheminova – Registro MAPA nº**

**05004 Cheminova A/S - Thyboronvej 76-78. DK 7673 – Harboore**

Dinamarca

**Jiangsu Lianhe Chemical Technology CO., LTD - Weisan Road, Chenjiagang Chemical Park, Xiangshui, Yancheng City, Jiangsu, Province China**

**Malathion Técnico – Registro MAPA nº 00538401**

**Cheminova A/S - Thyboronvej 76-78. DK 7673 - Harboore - Dinamarca**

**Jiangsu Tenglong Biological & Medicinal Co. Ltd - Huaifeng Industrial Park Dafeng Port**

**Economic Development Zone, Dafeng District, 224100 Yancheng, Jiangsu China**

**FORMULADOR E/OU MANIPULADOR:** Vide bula.

Nº do lote ou partida:	VIDE EMBALAGEM
Data de fabricação:	
Data de vencimento:	

**ANTES DE USAR O PRODUTO LEIA O RÓTULO, A BULA E A RECEITA AGRONÔMICA E CONSERVE- OS EM SEU PODER.**

**É OBRIGATÓRIO O USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL. PROTEJA- SE.**

**É OBRIGATÓRIA A DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA.**

**AGITE ANTES DE USAR**

Indicações e restrições de uso: Vide bula e receita.

Restrições Estaduais, do Distrito Federal e Municípios: Vide bula Produto registrado para a cultura do Algodão

Indústria Brasileira (*Disponível este termo quando houver processo industrial no Brasil, conforme previsto no Art. 4º do Decreto nº 7.212 de 15 de junho de 2010.*)

**CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA: CATEGORIA 3 - PRODUTO MODERADAMENTE TÓXICO**

**CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL: CLASSE I - ALTAMENTE PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE**

PRECAUÇÕES RELATIVAS À SAÚDE HUMANA

ANTES DE USAR LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES DA BULA

**PRECAUÇÕES GERAIS:** - Produto para uso exclusivamente agrícola. -Não coma, não beba e não fume durante o manuseio e aplicação do produto; -Não manuseie ou aplique o produto sem os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) recomendados. -Não utilize equipamentos com vazamentos ou defeitos e não desentupa bicos, orifícios e válvulas com a boca; -Não utilize Equipamentos de Proteção Individual (EPI) danificados, úmidos, vencidos ou com vida útil fora da especificação. Siga as recomendações determinadas pelo fabricante; -Não aplique o produto perto de escolas, residências e outros locais de permanência de pessoas e áreas de criação de animais. Siga as orientações técnicas específicas de um profissional habilitado; -Mantenha o produto adequadamente fechado, em sua embalagem original, em local trancado, longe do alcance de crianças e animais; -Os equipamentos de Proteção Individual (EPI) devem ser vestidos na seguinte ordem: macacão, botas, avental, máscara, óculos, touca árabe e luvas.

**PRECAUÇÕES DURANTE A PREPARAÇÃO DA CALDA:** Para evitar acidentes, leia com atenção as instruções contidas na bula.

**PRECAUÇÕES DURANTE A APLICAÇÃO DO PRODUTO:** Para evitar acidentes, leia com atenção as instruções contidas na bula.

**PRECAUÇÕES APÓS A APLICAÇÃO DO PRODUTO:** Para evitar acidentes, leia com atenção as instruções contidas na bula.

		<b>PERIGO</b>	Tóxico se ingerido Nocivo se inalado Provoca moderada irritação à pele Provoca lesões oculares graves Pode provocar reações alérgicas na pele

**PRIMEIROS SOCORROS:** Procure imediatamente um serviço de emergência, levando a embalagem, o rótulo, a bula, o folheto informativo ou o receituário agrônomo do produto.

**Ingestão:** Se engolir o produto, não provoque vômito. Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. Não dê nada para beber ou comer.

**Olhos: ATENÇÃO: O PRODUTO PROVOCA LESÕES OCULARES GRAVES.** Em caso de contato, retire lentes de contato, se presentes. Lavar com água corrente em abundância durante pelo menos 15 minutos, elevando as pálpebras ocasionalmente. Evite que a água de lavagem entre no outro olho.

**Pele: PODE PROVOCAR REAÇÕES ALÉRGICAS NA PELE.** Em caso de contato, tire a roupa e acessórios (cinto, pulseira, óculos, relógio anéis, etc.) contaminados e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro, por pelo menos 15 minutos.

**Inalação:** Se o produto for inalado ("respirado"), leve a pessoa para um local aberto e ventilado. As pessoas que ajudar deve proteger-se da contaminação usando luvas e avental impermeáveis, por exemplo.

**Antídoto e tratamento médico de emergência:** Tratamento sintomático e de suporte de acordo com o quadro clínico para manutenção das funções vitais. ANTÍDOTO: **Atropina**, o regime de dose a ser aplicado deve ser avaliado pelo médico de acordo com a gravidade do caso clínico. **Nunca administre atropina antes do aparecimento dos sintomas de intoxicação.** Oximas (pralidoxima) podem ser administradas desde que em associação com atropina.

**TELEFONES DE EMERGÊNCIA PARA INFORMAÇÕES MÉDICAS:**

Para notificar o caso e obter informações especializadas sobre o diagnóstico e tratamento, ligue para o Disque-Intoxicação: 0800-722-6001.

Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica (RENACIAT/ANVISA/MS).

As intoxicações por Agrotóxicos e Afins estão incluídas entre as Doenças e Agravos de Notificação Compulsória.

Notifique o caso no sistema de informação de agravos de notificação (SINAN/MS). Notifique no Sistema de Notificação em Vigilância Sanitária (Notivisa).

Telefone de Emergência da Empresa: 0800 343545 e (34) 3319-3019 (24 horas)  
 Endereço eletrônico da empresa: www.fmcagrícola.com.br

