

**PRECAUÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIA QUANTO AOS CUIDADOS DE PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE.**

Este produto é:

- 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 PERSISTENTE** no meio ambiente. Evite a contaminação ambiental - **Preserve a natureza.** • Não utilize equipamento com vazamentos. • Não aplique o produto na presença de ventos fortes ou nas horas mais quentes. • Aplique somente as doses recomendadas. • Não lave embalagens ou equipamento aplicador em lagos, fontes, rios e demais corpos d'água. Evite contaminação da água. •

**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 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 da NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT. • Observe legislações estadual e municipal.

**EM CASO DE ACIDENTE:**

• Isole e sinalize a área contaminada. • Utilize equipamentos de proteção individual • Contate as autoridades locais competentes e a Empresa HELM DO BRASIL MERCANTIL LTDA – Tel. (11) 5185.4099 (horário comercial) ou 0800 707 7022 e 0800 17 2020 (24 horas). • Procure impedir que o produto atinja bueiros, drenos ou corpos d'água. • Em caso de incêndio, use extintores de água em forma de neblina, CO<sub>2</sub> ou pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.

**DEVOLUÇÃO DE EMBALAGEM VAZIA:**

• 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 (11) 5185.4099 para sua devolução e destinação final.

**TRANSPORTE DE AGROTÓXICOS, COMPONENTES E AFINS:**

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



**PARAMASTER®**

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA sob nº 13309

**COMPOSIÇÃO:**

Nome químico: 1,1'-dimethyl-4,4'-bipyridinium dichloride  
(Paraquate dichloride) .....276 g/L (27,6 % m/v)  
Equivalente Paraquat, ion..... 200 g/L (20,0 % m/v)  
Outros Ingredientes.....890 g/L (89,0 % m/v)

GRUPO	D	HERBICIDA
-------	---	-----------

CONTEÚDO: 0,5; 1; 5; 10; 20; 25 e 50 L

CLASSE: Herbicida não seletivo com ação de contato do grupo químico bipiridílio

TIPO DE FORMULAÇÃO: CONCENTRADO SOLÚVEL (SL)

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

**HELM DO BRASIL MERCANTIL LTDA.**  
Rua Alexandre Dumas, 2220 – 4º andar - CEP: 04717-004 - São Paulo/SP  
CNPJ: 47.176.755/0001-05 - Fone: (11) 5185-4099 - n° Registro no Estado: 317 CDA/SP  
(\* IMPORTADOR DO PRODUTO TÉCNICO E FORMULADO

**FABRICANTE DO PRODUTO TÉCNICO:**

**Paraquat Técnico Helm – Registro MAPA sob n° 03808**  
**SHIJIAZHUANG BAOFENG CHEMICAL CO., LTD.**  
Zhongyonglin Village, Er Shi Li Pu Town, Shijiazhuang City, Hebei, China

FORMULADOR/MANIPULADOR: VIDE BULA

Nº do lote ou da 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.**

Indicações e restrições de uso: Vide bula e receita.  
Restrições Estaduais, do Distrito Federal e Municipais: Vide bula.

Produto registrado para uso em pulverização com jato dirigido ou em área total antes do plantio direto, para o controle em pós-emergência de plantas infestantes, nas culturas de algodão, arroz, batata, banana, café, cana-de-açúcar, citros, feijão, milho, soja e uva. É também recomendado em dessecação das culturas de algodão, arroz, batata, cana-de-açúcar, milho e soja.

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)

**CLASSE TOXICOLÓGICA: CATEGORIA 4 - PRODUTO POUCO TÓXICO**  
**CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL: CLASSE II - MUITO PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE**

**PRECAUÇÕES RELATIVAS À SAÚDE HUMANA:**  
**ANTES DE USAR, LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES**

**PRECAUÇÕES GERAIS:**

• Produto para uso exclusivamente agrícola. • O manuseio do produto deve ser realizado apenas por trabalhador capacitado; • Não coma, não beba e não fume durante o manuseio ou aplicação do produto; • Não transporte o produto juntamente com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas; • 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 a vida útil fora de especificação. Siga as recomendações determinadas pelo fabricante; • Não aplique o produto perto de escolas, residências e outros locais de permanência de pessoas e de áreas de criação de animais. Siga as orientações técnicas específicas de um profissional habilitado; • Caso ocorra contato acidental da pessoa com o produto, siga as orientações descritas em primeiros socorros e procure rapidamente um serviço médico de emergência; • Mantenha o produto adequadamente fechado, em sua embalagem original, em local trancado, longe do alcance de crianças e de animais; • Os equipamentos de proteção individual (EPI) recomendados devem ser vestidos na seguinte ordem: macacão, botas, avental, máscara, óculos, touca árabe e luvas; • Seguir as recomendações do fabricante do Equipamento de Proteção Individual (EPI) com relação à forma de limpeza, conservação e descarte do EPI danificado;

**PRECAUÇÕES NA PREPARAÇÃO DA CALDA:** Para evitar acidentes, leia com atenção as instruções da bula.

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

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

	PERIGO	"Nocivo se ingerido" "Pode ser nocivo em contato com a pele" "Provoca lesões oculares graves"
--	--------	---

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

**Ingestão:** Se engolir o produto, não provoque vômito, exceto quando houver indicação médica. 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, lave com muita água corrente durante pelo menos 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho. Caso utilize lente de contato, deve-se retirá-la.

**Pele:** Em caso de contato, tire toda 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. A pessoa que ajudar deve se proteger da contaminação, usando luvas e avental impermeáveis, por exemplo.

**Antídoto e tratamento médico de emergência:**

Não há antídoto específico conhecido para a substância. Tratamento sintomático e de suporte de acordo com o quadro clínico para manutenção das funções vitais. Para outras informações: vide bula.

**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 ao Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN/MS).  
Notifique ao Sistema de Notificação em Vigilância Sanitária (Notivisa).

**Telefones de Emergência da Empresa:**

Helm do Brasil Mercantil Ltda: (11) 5185-4099 (horário comercial)  
Emergências para Transportes: 0800 707 7022 e 0800 17 2020 (24 horas)  
Emergências Toxicológicas: 0800 7010 450 (24 horas)

Cor da faixa: Azul PMS Blue 293 C

