

# CONQUEST

## VERIFICAR AS RESTRIÇÕES DE USO CONSTANTES NA LISTA DE AGROTÓXICO DO PARANÁ

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento- MAPA sob nº02501

### COMPOSIÇÃO:

ethyl 2-(4-chloro-6-methoxypyrimidin-2-ylcarbamoylsulfamoyl) benzoate

(CLORIMURON-ETÍLICO).....250 g/kg (25% m/m)

Ingredientes inertes.....750 g/kg (75% m/m)

**PESO LÍQUIDO:** VIDE RÓTULO.

**CLASSE:** Herbicida seletivo, de ação sistêmica, do grupo químico sulfoniluréia.

**TIPO DE FORMULAÇÃO:** Pó Molhável.

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

**MILENIA AGRO CIÊNCIAS S/A.**

Rua Pedro Antônio de Souza, 400 – Parque Rui Barbosa – C.P. 2025

Londrina – PR – CEP 86031-610

Tel: (0xx43) 371-9000 – Fax: (0xx43) 371-9011

CNPJ: 74.075.490/0001-21 – Inscrição Estadual: 601.07287 – 44.

Registro Estadual nº 002538 – SEAB/PR

(\* **IMPORTADOR (PRODUTO FORMULADO)**)

**FABRICANTES DO PRODUTO TÉCNICO / FORMULADORES:**

**MILENIA AGRO CIÊNCIA S/A.**

Rua Pedro Antônio de Souza, 400 - Parque Rui Barbosa – C.P. 2025

Londrina – PR – CEP: 86031-610

Tel: (0xx43) 371-9000 – Fax: (0xx43) 371-9011

CNPJ: 74.075.490/0001-21 – Inscrição Estadual nº 601.07287 – 44.

Registro Estadual nº 002538 – SEAB/PR

**IPESA S/A**

Rua Joaquim V. Gonzáles, 4977 – C.P. 1419

Buenos Aires – Argentina

Tel: 54 (11) 4501-6800 – Fax: 54 (11) 4502-0305

**FORMULADOR:**

**MICRO SERVICE INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA**

Rua Minas Gerais, 310 – Vila Oriental

Diadema/SP – CEP: 09941-760

CNPJ: 43.352.558/0001-49

Registro Estadual nº 079 – CDA/SP

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 E CONSERVE-OS EM SEU PODER.**

**É OBRIGATÓRIO O USO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.**

**PROTEJA-SE.**

## É OBRIGATÓRIA A DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA

Corrosivo ao latão e ao ferro.

Indústria Brasileira

### CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA III – MEDIANAMENTE TÓXICO CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL III – PRODUTO PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE

#### 1. INSTRUÇÕES DE USO:

##### 1.1 CULTURAS:

CONQUEST é um herbicida pós-emergente, de ação sistêmica, seletivo para a cultura da soja, utilizado no controle de plantas infestantes de folha larga.

##### 1.2 PLANTAS INFESTANTES CONTROLADAS E DOSES:

CULTURA	PLANTAS INFESTANTES		DOSES	
	Nome comum	Nome científico	g i.a./ha	g p.c./ha
<b>SOJA</b>	Desmodio *	<i>Desmodium tortuosum</i>	15 a 20	60 a 80
	Mentrasto *	<i>Ageratum conyzoides</i>	15 a 20	60 a 80
	Cheirosa	<i>Hyptis suaveolens</i>	15 a 20	60 a 80
	Fedegoso-branco *	<i>Senna obtusifolia</i>	20	80
	Picão-preto	<i>Bidens pilosa</i>	15 a 20	60 a 80
	Trapoeraba	<i>Commelina benghalensis</i>	15 a 20	60 a 80
	Beldroega	<i>Portulaca olercea</i>	15 a 20	60 a 80
	Caruru-roxo	<i>Amaranthus hybridus</i>	15 a 20	60 a 80
	Carrapicho-de-carneiro *	<i>Acanthospermum hyspidum</i>	15 a 20	60 a 80
	Carrapicho-rasteiro *	<i>Acanthospermum australe</i>	15 a 20	60 a 80
	Nabo *	<i>Raphanus raphanistrum</i>	15 a 20	60 a 80
	Apaga-fogo	<i>Alternanthera tenella</i>	15 a 20	60 a 80
	Corde-de-viola	<i>Ipomoea grandifolia</i>	15 a 20	60 a 80

\* Adicionar 0,05% de óleo mineral à calda de pulverização.

**OBS.:** As doses mais elevadas são indicadas para plantas infestantes em estágio de desenvolvimento avançado ou para espécies mais resistentes.

### **1.3 NÚMERO, ÉPOCA E INTERVALO DE APLICAÇÃO:**

CONQUEST é um herbicida seletivo para a soja, de uso na pós-emergência das plantas infestantes de folhas largas, sendo mais indicado quando estas se encontram na fase inicial de crescimento, de 2 a 6 folhas.

Uma única aplicação feita conforme a indicação de uso permite o controle adequado das plantas infestantes indicadas.

### **1.4 MODO DE APLICAÇÃO:**

O produto pode ser aplicado através de pulverizadores tratorizados ou aeronaves agrícolas. Este produto permite a preparação da calda a ser pulverizada utilizando-se a embalagem hidrossolúvel, a qual juntamente com o produto na dose indicada deve ser adicionada a água de pulverização, onde ambos serão dissolvidos. Deve ser aplicado em cobertura total das plantas daninhas e da cultura.

Adicionar a calda de pulverização óleo mineral na dose de 0,05%.

#### **Aplicação tratorizada**

<b>Tipo de bico</b>	<b>Pressão lib/pol<sup>2</sup></b>	<b>Velocidade Km/h</b>	<b>Volume de calda L/ha</b>
Leque (11002 e 11003)	20 a 40	5	100 a 300

Deve-se realizar a aplicação de modo que a pulverização proporcione gotas no tamanho de 200 a 400 micras e densidade de 40 gotas/cm<sup>2</sup>.

### **Aplicação Aérea**

Parâmetros Técnicos:

- Aeronaves Agrícolas equipadas com barras
- Bicos do tipo cônico (D8. CORE 46)
- Altura de vôo: 4 m sobre a cultura
- Largura da faixa de deposição efetiva: 15 metros
- Tamanho de gotas: 200 a 400 micras
- Densidade de gotas: 40 gotas/cm<sup>2</sup>
- Volume de calda: 40 L/ha

**Obs.:** No caso de usar outros equipamentos, providenciar uma boa cobertura de pulverização nas plantas.

Observações locais deverão ser feitas visando reduzir ao máximo as perdas por deriva.

### **Condições Climáticas**

Para obter uma melhor eficiência do produto a aplicação deverá ocorrer dentro dos seguintes parâmetros:

Umidade relativa do ar: superior a 60%.

Temperatura: até 30° C.

Vento: 2 a 6 Km/h.

### **1.5 INTERVALO DE SEGURANÇA:**

Soja..... 65 dias.

#### **1.6 INTERVALO DE REENTRADA DE PESSOAS NAS CULTURAS E ÁREAS TRATADAS:**

Utilizar EPI's indicados no ítem "RECOMENDAÇÕES DE PROTEÇÃO À SAÚDE HUMANA", caso houver necessidade de entrar na área tratada antes da secagem total da calda aplicada.

#### **1.7 LIMITAÇÕES DE USO:**

##### **Fitotoxicidade para as culturas recomendadas**

Nas doses registradas o produto não é fitotóxico a cultura da soja, contanto que se observem os seguintes pontos:

- O uso de óleo mineral a 0,05% pode melhorar a eficácia do produto, porém pode ocorrer clorose nas folhas apicais, reversível em torno de 15 dias, não causando prejuízos à produtividade da soja;
- Não aplicar o produto em períodos de seca prolongada ou quando a umidade relativa do ar estiver abaixo de 60%, pois a tolerância da cultura ao produto pode estar reduzida por estas condições adversas.

##### **Outras restrições a serem observadas**

- Na rotação da cultura da Soja com Trigo, Milho, Algodão e Feijão, observar o prazo de 60 dias entre a aplicação e o novo plantio;
- Caso houver necessidade de plantio de outras culturas, recomenda-se realizar bioensaios antes do plantio em rotação;
- Caso ocorra chuva nas primeiras 2 horas após a aplicação, a eficiência do produto pode ser prejudicada;

- Aplicar somente se as plantas daninhas estiverem em bom estado vegetativo.

#### **1.8 INFORMAÇÕES SOBRE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL A SEREM UTILIZADOS:**

Vide recomendações aprovadas pelo órgão responsável pela Saúde Humana – ANVISA/MS.

#### **1.9 INFORMAÇÕES SOBRE OS EQUIPAMENTOS DE APLICAÇÃO A SEREM USADOS:**

Vide Modo de Aplicação.

#### **1.10 DESCRIÇÃO DOS PROCESSOS DE TRÍPLICE LAVAGEM DA EMBALAGEM OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE:**

Vide recomendações aprovadas pelo órgão responsável pelo Meio Ambiente – IBAMA/MMA.

#### **1.11 INFORMAÇÕES SOBRE OS PROCEDIMENTOS PARA A DEVOLUÇÃO, DESTINAÇÃO, TRANSPORTE, RECICLAGEM, REUTILIZAÇÃO E INUTILIZAÇÃO DAS EMBALAGENS VAZIAS:**

Vide recomendações aprovadas pelo órgão responsável pelo Meio Ambiente – IBAMA/MMA.

#### **1.12 INFORMAÇÕES SOBRE OS PROCEDIMENTOS PARA A DEVOLUÇÃO E DESTINAÇÃO DE PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO OU EM DESUSO:**

Vide recomendações aprovadas pelo órgão responsável pelo Meio Ambiente – IBAMA/MMA.

#### **1.13 INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO DE RESISTÊNCIA:**

O uso continuado de herbicidas com o mesmo mecanismo de ação pode contribuir para o aumento de população de plantas infestantes a ele resistentes.

Como prática de manejo de resistência de plantas infestantes deverão ser aplicados herbicidas, com diferentes mecanismos de ação, devidamente registrados para a cultura.

Não havendo produtos alternativos recomenda-se a rotação de culturas que possibilite o uso de herbicidas com diferentes mecanismos de ação. Para maiores esclarecimentos consulte um Engenheiro Agrônomo.

## **2. DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DA SAÚDE HUMANA:**

**ANTES DE USAR LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES.**

**PRODUTO PERIGOSO EVITE EXPOSIÇÃO ORAL, INALATÓRIA, OCULAR E DERMAL.  
USE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL COMO INDICADO.**

### **PRECAUÇÕES GERAIS:**

- Este produto é de uso exclusivo na agricultura contra ervas daninhas;
- Este produto não deve ser transportado juntamente com alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas.
- Não coma, não beba e não fume durante o manuseio do produto;
- Não distribua o produto com as mãos desprotegidas, utilize os Equipamentos de Proteção Individual Recomendados;
- Antes de vestir, certifique-se de que os equipamentos de proteção individual estão limpos e descontaminados.
- Não utilize equipamentos de proteção individual danificados ou defeituosos, bem como, equipamentos de aplicação com vazamentos;
- Não desentupa bicos, orifícios, tubulações e válvulas com a boca.

### **PRECAUÇÕES NA PREPARAÇÃO DA CALDA:**

- Use protetor ocular (óculos ou viseira facial): se houver contato do produto com os olhos, lave-os imediatamente, VEJA PRIMEIROS SOCORROS.



- Use máscara apropriada (com filtro para partículas ou névoas tóxicas de até 6 u) cobrindo o nariz e a boca: caso o produto seja inalado, procure local arejado e VEJA PRIMEIROS SOCORROS;

- Use luvas de borracha: ao contato do produto com a pele, lave-a imediatamente e VEJA PRIMEIROS SOCORROS;

- Ao abrir a embalagem, não danifique ou perfure os saquinhos hidrossolúveis: use máscara apropriada (com filtro para partículas ou névoa tóxicas e até 6 u) cobrindo o nariz e a boca, luvas e botas de borracha, macacão com mangas compridas, chapéu de aba larga, protetor ocular (óculos ou viseira facial) e avental impermeável;

- Não manipule ou carregue embalagens danificadas;

- Evite derrames ou contaminação do equipamento durante seu abastecimento;

- Mantenha pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho.

### **PRECAUÇÕES DURANTE O USO:**

- Aplique somente nas doses recomendadas pelo fabricante;

- O produto produz neblina, use máscara apropriada (com filtro para partículas ou névoas tóxicas de até 6 u) cobrindo o nariz e a boca, botas de borracha, macacão com mangas compridas e chapéu de aba larga na aplicação tratorizada, além desses, use protetor ocular (óculos ou viseira facial), luvas de borracha e avental impermeável na aplicação costal, manual ou motorizada;

- Evite o máximo possível, o contato com a área de aplicação;

- Não aplique o produto contra o vento e nas horas mais quentes do dia;

- Se durante a aplicação sentir qualquer sintoma de intoxicação, interrompa imediatamente os trabalhos, saia da área tratada, retire os equipamentos de proteção individual e tome banho com água à temperatura ambiente;

- Mantenha pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe da área de aplicação.

### **PRECAUÇÕES APÓS A APLICAÇÃO DO PRODUTO:**

- Mantenha os eventuais saquinhos do produto que sobraram em suas embalagens originais;

- Mantenha as embalagens com saquinho do produto que sobraram adequadamente fechadas em local seco, trancado e próprio para o armazenamento, longe do alcance de crianças e animais;

- No descarte de rejeitos contaminados utilize os equipamentos de proteção individual indicados.

- Recolha os rejeitos contaminados e coloque-os em sacos plásticos, tambores ou recipientes devidamente lacrados e identificados, siga o disposto no item da bula;

- Tome banho e troque de roupa, estas devem ser lavadas separadamente das outras roupas da família;

- Os equipamentos de proteção individual contaminados devem ser lavados ou limpos e arrumados em local próprio, seco e limpo, aguardando o próximo uso;

- Mantenha pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe da lavoura, até a secagem completa da calda de aplicação ou pelo menos por 72 horas, fora deste período, use os equipamentos de proteção individual dispostos;

### **INFORMAÇÕES RELATIVAS AOS CUIDADOS COM A SAÚDE HUMANA:**

#### **Mecanismo da ação para o ser humano:**

Não foi perfeitamente caracterizado pelas informações disponíveis na literatura consultada.

#### **Absorção, Metabolização e Excreção.**

Animais de laboratório (ratos) foram expostos via oral em quatro regimes diferentes (doses de 16 a 3000 mg/Kg e período de amostragem de 1 a 72 hs e 1 a 168 hs) ao Clorimuron-etil, radiomarcado nas posições Fenil e Pirimidina. O composto foi bem absorvido pelo trato gastrointestinal e metabolizado via hepática. Sua extensa metabolização não foi afetada por fatores como gênero (macho ou fêmea) ou nível de dose.

Aproximadamente 80% da radioatividade encontrada foi distribuída em onze metabólitos (8 Sulfonil-pirimidínicos e 3 Amino-pirimidínicos) e menos de 20% permaneceu como composto inalterado todos sendo encontrados na excreta, órgãos e tecidos em quantidades diferentes. A eliminação da radioatividade na urina e fezes foi rápida, com uma meia vida de aproximadamente 50 horas. As quantidades excretadas pela urina e fezes foram similares; a radioatividade retida ao final de 168 horas foi de 2-3% do total administrado.

#### **Efeitos Agudos (Sintomas de Intoxicação).**

Não devem ser considerados específicos, a ocorrência de irritações da pele, olhos e mucosas associadas à confirmação de exposição ao produto, sugerem intoxicação.

#### **Efeitos Crônicos para o Ser Humano**

Não devem ser considerados específicos; exposições intensas podem levar a danos hepáticos e renais. Eventualmente depressão do S.N.C. Em um estudo de ratos de laboratório, tratados diariamente com Clorimuron-etil (96%), não foram observados efeitos adversos importantes, inclusive na maior dose testada 125 mg/Kg/dia. O Clorimuron-etil não foi oncogênico, não ocorreram efeitos toxicológicos importantes ou sinais clínicos de laboratório relacionados ao composto, bem como, no peso dos órgãos, sinais macroscópicos, ou sinais histológicos não neoplásicos.

## **Efeitos Colaterais para o Ser Humano**

Por não ser de finalidade terapêutica, não há como caracterizar seus efeitos colaterais.

### **PRIMEIROS SOCORROS:**

**Ingestão:** Não provoque vômito, procure o médico, levando a embalagem, rótulo, bula ou receituário agrônômico do produto.

**Olhos:** Lave-os com água em abundância e procure o médico, levando a embalagem, rótulo, bula ou receituário agrônômico do produto.

**Pele:** Lave-a com água em abundância e procure o médico, levando a embalagem, rótulo, bula ou receituário agrônômico do produto.

**Inalação:** Procure lugar arejado e vá ao médico, levando a embalagem, rótulo, bula ou receituário agrônômico do produto.

### **Tratamento médico de emergência.**

**O tratamento é sintomático e deve ser instituído a critério médico;** as ocorrências clínicas devem ser tratadas segundo seu surgimento e gravidade, em caso de ingestão, o tratamento envolve lavagem gástrica, até 1 hora após a exposição ou o aparecimento dos sintomas de intoxicação, após este período proceder como descrito no item **Antídoto**; e em caso de exposição por contato, o tratamento envolve a higienização das áreas do corpo do paciente atingidas, dando atenção especial as regiões que sofreram maior depósito ou que podem reter o produto (cabelo, ouvido, axilas, umbigo, unhas e genitais). Avaliações especializadas do trato respiratório, oftalmoscopia e dermatológica podem ser requeridas.

### **ANTÍDOTO**

**A critério do médico**, utilizar antídotos de ação ampla, que modifiquem a toxicocinética ou a toxicodinâmica do produto, como o Carvão Ativado (absorção digestiva) e Purgativos Salinos (catarse), monitorando o equilíbrio hidroeletrólítico.

#### **DIAGNÓSTICO LABORATORIAL**

Provas de função hepática e urinária, detecção do produto no vômito coletado ou lavado da pele. Doseamento de resíduos do produto na urina e no sangue.

**TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800 437505**  
**CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICAÇÕES: (0xx43) 371 2244**

#### **DADOS RELATIVOS À PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE**

#### **PRECAUÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS 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).
- (X) PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE (CLASSE III).**
- ( ) Pouco perigoso ao Meio Ambiente (CLASSE IV).

- Este produto é **ALTAMENTE MÓVEL** no solo, apresentando alto potencial de deslocamento no solo, podendo atingir principalmente águas subterrâneas.

- Este produto é **ALTAMENTE TÓXICO** para algas.

- 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 equipamentos aplicador em lagos, fontes, rios e demais corpos d' água.
- A destinação inadequada de embalagens ou restos de produtos ocasiona contaminação do solo, da água, do ar, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.
- Não execute aplicação aérea de agrotóxicos em áreas situadas a uma distância inferior a 500 metros de povoação e de mananciais de água para abastecimento público e de 250 metros de mananciais de água, moradias isoladas, agrupamentos de animais e culturas suscetíveis a danos.
- Observe as disposições constantes na legislação estadual e municipal concernentes às atividades aeroagrícolas.

### **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 comburente.
- 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 embalagens adequadas disponíveis, para envolver embalagens rompidas ou para o recolhimento de produtos vazados.
- Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções constantes da NBR 9843.
- Observe as disposições constantes da legislação estadual e municipal.

### **INSTRUÇÕES EM CASOS DE ACIDENTES**

- Isole e sinalize a área contaminada.
- Contate as autoridades locais competentes e a Empresa MILÊNIA AGRO CIÊNCIAS S.A. Telefone de Emergência: (043) 325-5251.
- Utilize o equipamento de proteção individual-EPI (macacão de PVC, luvas e botas de borracha, óculos protetores e máscara contra eventuais vapores).
- Em caso de derrame, siga as instruções abaixo:
  - **Piso pavimentado:** recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá ser mais utilizado. Neste caso, contate a empresa ou, o distribuidor ou qualquer representante da empresa na região. O produto deverá ser desativado em incinerador apropriado e aprovado pelas autoridades competentes. Lave o local com grande quantidade de água;
  - **Solo:** retire as camadas da terra contaminada até atingir o solo não contaminado e adote os mesmos procedimentos acima descritos para recolhimento e destinação adequada;
  - **Corpos d'água:** interrompa imediatamente a captação para o consumo humano e animal e contate o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do recurso hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido.
- 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.

## **PROCEDIMENTO DE LAVAGEM, ARMAZENAMENTO, DEVOLUÇÃO, TRANSPORTE DE EMBALAGENS VAZIAS E RESTOS DE PRODUTOS IMPRÓPRIOS PARA UTILIZAÇÃO E DESUSO:**

### **EMBALAGEM RÍGIDA LAVÁVEL**

#### **LAVAGEM DA EMBALAGEM:**

Durante o procedimento de lavagem o operador deverá estar utilizando os mesmos EPI'S – Equipamento de Proteção Individual – recomendadas para o preparo da calda do produto.

#### **TRÍPLICE LAVAGEM (Lavagem Manual):**

Esta embalagem deveser submetida ao processo de tríplice lavagem, imediatamente após o seu esvaziamento, adotando-se os seguintes procedimentos:

- Esvazie completamente o conteúdo da embalagem no tanque do pulverizador, mantendo-a na posição vertical durante 30 segundos;
- Adicione água limpa à embalagem ate  $\frac{1}{4}$  do seu volume;
- Tampe bem a embalagem e agite-a por 30 segundos;
- Despeje a água da lavagem no tanque do pulverizador;
- Faça esta operação três vezes;
- Inutilize a embalagem plástica ou metálica, perfurando o fundo.

#### **LAVAGEM SOB PRESSÃO**

Ao utilizar pulverização dotados de equipamentos de lavagem sob pressão seguir os seguintes procedimentos:

- Encaixe a embalagem vazia no local apropriado do funil instalado no pulverizador;
- Acione o mecanismo para liberar o jato de água;
- Direcione o jato de água para todas as paredes internas da embalagem, por 30 segundos;
- A água de lavagem deve ser transferida para o tanque do pulverizador;
- Inutilize a embalagem plástica ou metálica, perfurando o fundo.

Ao utilizar equipamento independente para lavagem sob pressão adotar os seguintes procedimentos:



- Imediatamente após o esvaziamento do conteúdo original da embalagem, mantê-la invertida sobre a boca do tanque de pulverização, em posição vertical, durante 30 segundos;
- Manter a embalagem nessa posição, introduzir a ponta do equipamento de lavagem sob pressão, direcionando o jato de água para todas as paredes internas da embalagem, por 30 segundos;
- Toda água de lavagem é dirigida diretamente para o tanque do pulverizador;
- Inutilize a embalagem plástica ou metálica, perfurando o fundo.

#### **ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM:**

Após a realização da tríplex lavagem ou lavagem sob pressão, esta embalagem deve ser armazenada com a tampa, em caixa coletiva, quando existente, separadamente das embalagens não lavadas.

O armazenamento das embalagens vazias, até sua devolução pelo usuário, deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, ou no próprio local onde são guardadas as embalagens cheias.

#### **DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA:**

No prazo de até um ano da data da compra, é obrigatória a devolução da embalagem vazia, com tampa pelo usuário, ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal emitida no ato da compra.

Caso o produto não tenha sido totalmente utilizado nesse prazo, e ainda esteja dentro de seu prazo de validade será facultada a devolução da embalagem em até 6 (seis) meses após o término do prazo de validade.

O usuário deve guardar o comprovante de devolução para o efeito de fiscalização, pelo prazo mínimo de um ano após a devolução da embalagem vazia.

#### **TRANSPORTE**

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas.

#### **EMBALAGEM RÍGIDA NÃO LAVÁVEL:**

#### **ESTA EMBALAGEM NÃO PODE SER LAVADA.**

#### **ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM VAZIA:**

O armazenamento da embalagem vazia e sua respectiva tampa, até sua devolução pelo usuário, deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, no próprio local onde estão guardadas as embalagens cheias.

Use luvas no manuseio dessa embalagem.

Essa embalagem deve ser armazenada com sua respectiva tampa, em caixa coletiva quando existente, separadamente das embalagens lavadas.

#### **DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA:**

No prazo de até um ano da data da compra, é obrigatória a devolução da embalagem vazia com sua tampa, pelo usuário, ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal, emitida no ato da compra.

Caso o produto não tenha totalmente utilizado nesse prazo, a devolução deverá ocorrer até 6 meses após o término de seu prazo de validade.

#### **TRANSPORTE:**

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas.

#### **EMBALAGEM FLEXÍVEL**

#### **ESTA EMBALAGEM NÃO PODE SER LAVADA**

#### **ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM VAZIA**

O armazenamento da embalagem vazia, até sua devolução pelo usuário, deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, no próprio local onde são guardadas as embalagens cheias.

Use luvas no manuseio dessa embalagem.

Essa embalagem vazia deve ser armazenada separadamente das lavadas, em saco plástico transparente (Embalagens Padronizadas - modelo ABNT), devidamente identificado e com lacre, o que deverá ser adquirido nos Canais de Distribuição.

#### **DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA**

No prazo de até um ano da data de compra, é obrigatória a devolução da embalagem vazia, pelo usuário, ao estabelecimento onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal, emitida no ato da compra.

Caso o produto não tenha sido totalmente utilizado nesse prazo, e ainda esteja dentro de seu prazo de validade, será facultada a devolução da embalagem em até 6 meses após o término do prazo de validade.

O usuário deve guardar o comprovante de devolução para efeito de fiscalização, pelo prazo mínimo de um ano após a devolução da embalagem vazia.

#### **TRANSPORTE**

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas. Devem ser transportadas em sacos plásticos transparentes (Embalagens Padronizadas – modelo ABNT), devidamente identificado e com lacre, o qual deverá ser adquirido nos Canais de Distribuição.

## **EMBALAGEM SECUNDÁRIA (NÃO CONTAMINADA)**

### **ESTA EMBALAGEM NÃO PODE SER LAVADA**

#### **ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM VAZIA**

O armazenamento da embalagem vazia, até sua devolução pelo usuário deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, no próprio local onde são guardadas as embalagens cheias.

#### **DEVOLUÇÃO DA EMBALAGEM VAZIA**

É obrigatória a devolução da embalagem vazia, pelo usuário, onde foi adquirido o produto ou no local indicado na nota fiscal, imitada pelo estabelecimento comercial.

#### **TRANSPORTE**

As embalagens vazias não podem ser transportadas junto com alimentos, bebidas, medicamentos, rações, animais e pessoas.

#### **DESTINAÇÃO FINAL DAS EMBALAGENS VAZIAS**

A destinação final das embalagens vazias, após a devolução pelos usuários, somente poderá ser realizada pela Empresa Registrante ou por empresas legalmente autorizadas pelos órgãos competentes.

### **É PROIBIDO AO USUÁRIO A REUTILIZAÇÃO E RECICLAGEM DAS EMBALAGENS VAZIAS OU O FRACIONAMENTO E REEMBALAGEM DESTES PRODUTOS.**

#### **EFEITOS SOBRE O MEIO AMBIENTE DECORRENTES DA DESTINAÇÃO INADEQUADA DA EMBALAGEM VAZIA E RESTOS DE PRODUTOS**

A destinação inadequada das embalagens e restos de produtos no meio ambiente causa contaminação do solo, da água e do ar prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

#### **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 indicado no rótulo para sua devolução e destinação final.

A desativação do produto é feita através de incineração em fornos destinados para este tipo de operação, equipados com câmaras de lavagem de gases efluentes e aprovados por órgão ambiental competente.

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

O transporte está sujeito às regras e aos procedimentos estabelecidos na legislação específica, que inclui o acompanhamento da ficha de emergência do produto, bem como determina que os agrotóxicos não podem ser transportados junto de pessoas, animais, rações, medicamentos ou outros materiais.