



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 1/15

### 1 - IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto:	MIMIC 240 SC.
Usos recomendados e restrições de usos:	Acelerador de ecdise do grupo químico Diacilhidrazina.
Detalhes do fornecedor:	IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUÍMICAS. Av. Liberdade, 1701 - Bairro Cajuru do Sul - 18087-170 - Sorocaba/SP. Tel.: (15) 3235-7700.
Telefone para emergências:	0800 774 42 72.

### 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:	Toxicidade à reprodução – Categoria 2. Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida – Categoria 2.
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2023. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não apresenta outros perigos.

#### Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas:



Palavra de advertência:

**ATENÇÃO**

Frases de perigo:

H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.  
H373 Pode provocar danos ao sistema sanguíneo por exposição repetida ou prolongada.



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 2/15

Frases de precaução:

### PREVENÇÃO

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P260 Não inale névoas e vapores.

P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e facial.

### RESPOSTA À EMERGÊNCIA

P314 Em caso de mal-estar, consulte um médico.

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Contate um médico.

### ARMAZENAMENTO

P405 Armazene em local fechado à chave.

### DISPOSIÇÃO

P501 Descarte o conteúdo e recipiente em conforme a legislação municipal, estadual e federal.

## 3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

### MISTURA

Ingredientes e impurezas que contribuem para o perigo:

Identidade química	Concentração	Nº CAS
Tebufenozide	22,0 – 26, %	112410-23-8

## 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Contato com a pele:

Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água e sabão para



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 3/15

Contato com os olhos:	remoção do material, se necessário tome uma ducha. Caso seja necessário leve ao médico. Leve esta FDS. Enxágue cuidadosamente com água por vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Caso seja necessário leve ao médico. Leve esta FDS. Não induza o vômito. Não dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com muita água. Se ocorrer vômito, incline o paciente para a frente ou coloque-o no lado esquerdo (se possível, para cima) para manter as vias aéreas abertas e evitar aspiração. Mantenha o paciente em silêncio e mantenha a temperatura normal do corpo. Consulte um CENTRO DE TOXICOLOGIA ou um médico. Leve esta FDS.
Ingestão:	Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto. Pode provocar danos ao sistema sanguíneo por exposição repetida ou prolongada com metahemoglobinemia e cianose. Os sintomas clínicos são relacionados ao nível de metahemoglobinemia, variando de dor de cabeça, letargia, vertigem, síncope e dispneia nos casos mais leves, até depressão do sistema nervoso central, coma, convulsões, arritmias e choque nos casos mais graves.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Antídoto: não há antídoto específico conhecido para a substância. Em caso de metahemoglobinemia: Administre 1 a 2 mg/kg de uma solução de Azul de Metileno a 1% levemente via intravenosa em pacientes sintomáticos. Doses adicionais podem ser necessárias. Monitorização das funções hepática e renal deverá ser mantido.
Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:	Tratamento: as medidas gerais são orientadas à remoção da fonte de exposição, descontaminação do paciente, proteção das vias respiratórias, prevenção de aspiração de conteúdo gástrico, tratamento sintomático e de suporte, de acordo com a sintomatologia do paciente. Evitar o contato com os olhos, pele e roupas contaminadas. Em caso de ingestão, realizar lavagem gástrica e carvão ativado. Em caso de contato com a pele, proceder à lavagem com água e sabão e



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 4/15

encaminhamento para avaliação médica. Em caso de contato ocular, proceder à lavagem com soro fisiológico e encaminhamento para avaliação oftalmológica.

Cuidado para os prestadores de primeiros socorros: EVITAR aplicar respiração boca a boca caso o paciente tenha ingerido o produto; utilizar um equipamento intermediário de reanimação manual (Ambu) para realizar o procedimento. A pessoa que presta atendimento ao intoxicado, especialmente durante a adoção das medidas de descontaminação, deverá estar protegida por luvas e avental impermeáveis, de forma a não se contaminar com o agente tóxico.

### 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Apropriados: Utilizar neblina de água, pó químico seco ou Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Inapropriados: Não utilizar jatos de forma direta.

Perigos específicos da mistura ou substância:

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono, óxidos de nitrogênio, juntamente com isobutlleno.

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:

Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

### 6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

#### Precauções pessoais

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Isole preventivamente de fontes de ignição. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para pessoal de serviço de emergência:

Utilizar EPI completo, com óculos com proteção lateral, luvas de proteção adequadas (nitrílica ou PVC), botas de borracha e



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 5/15

Precauções ao meio ambiente:

vestimenta de segurança para proteção do corpo. Proteção respiratória com filtro para névoas e vapores, em caso de grandes vazamentos, recomenda-se o uso de máscaras autônomas.

Evitar que o produto atinja o solo e cursos de água. Avisar as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (se tiver atingido cursos de água ou se tiver contaminado o solo ou a vegetação).

Adsorva o produto com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova- os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.

Contate as autoridades locais competentes. Utilize equipamento de proteção individual – EPI (macacão impermeável, luvas e botas de borracha, óculos protetor e respirador com filtro). Em caso de derrame, estanque o escoamento, impedindo que o produto atinja bueiros, drenos ou corpos d'água e 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 mais ser utilizado. Neste caso, consulte a empresa registrante, através do telefone indicado no rótulo para sua devolução e destinação final.

Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Solo: retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em um recipiente lacrado e devidamente identificado. Contate a empresa registrante conforme indicado acima.

Corpos d'água: interrompa imediatamente a captação para o consumo humano ou animal, contate o órgão ambiental mais próximo e o centro de emergência da empresa, visto que as medidas a serem adotadas dependem das proporções do acidente, das características do corpo hídrico em questão e da quantidade do produto envolvido. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 6/15

### 7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de névoas e vapores. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

#### Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão: Manter o produto afastado do calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição.

Condições adequadas: Armazene em local bem ventilado, coberto, seco, fresco e longe da luz solar, com piso impermeável. O local deve ser trancado e indicado com uma placa: CUIDADO VENENO. Mantenha o recipiente fechado. O local deve ser exclusivo para produtos tóxicos, devendo ser isolado de alimentos, bebidas, rações ou outros materiais.

Outras recomendações: Em caso de armazéns, deverão ser seguidas as instruções constantes da NBR 9843 da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT.

Recomenda-se que o produto seja mantido em sua embalagem original ou em embalagem semelhante a original.

### 8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:

Agente químico	TWA-TLV (ACGIH, 2025)	NR-15 (MTE, 1978)
Hidróxido de sódio	C 2 mg/m <sup>3</sup>	N.E.



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 7/15

	N.E. Não estabelecidos.
Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Outros limites e valores:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.
<b>Medidas de proteção pessoal</b>	
Proteção dos olhos/face:	Recomenda-se o uso de óculos de segurança com viseira, se necessário.
Proteção da pele e do corpo:	Recomenda-se o uso de luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, como as de borracha nitrílica ou PVC, estas devem ser aprovadas, e para garantir o manuseio seguro, deve-se realizar uma avaliação de risco.
	Recomenda-se o uso de utilizar macacão impermeável com tratamento hidro repelente e mangas compridas passando por cima do punho das luvas e as pernas das calças por cima das botas, avental impermeável, botas de borracha e touca árabe.
Proteção respiratória:	Recomenda-se o uso de respirador com filtro para névoas e vapores. Recomenda-se que seja realizada uma avaliação de risco para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto.
Perigos térmicos:	Não são conhecidos perigos térmicos dos produtos.

### 9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido em suspensão concentrada.
Cor:	Esbranquiçado a creme.
Odor e limite de odor:	Leve de mofo.
Ponto de fusão/ponto de	Não avaliado.



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 8/15

congelamento:

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição: Não avaliado.

ebulição:  
Inflamabilidade (sólido; líquidos e gás): Não inflamável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não avaliado.

Ponto de Fulgor: Não aplicável.

Temperatura de autoignição: Não avaliado.

Temperatura de decomposição: Não avaliado.

pH: 6,0 – 7,5.

Viscosidade cinemática: Não avaliado.

Solubilidade: Não avaliado.

Coefficiente de partição – n-octanol/água: Não avaliado.

Pressão de vapor: Não avaliado.

Densidade relativa: 1,05 – 1.07 a 25°C.

Densidade de vapor relativa: Não avaliado.

Características das partículas (sólidos): Não avaliado.

Outras informações: Viscosidade dinâmica: 300 - 600 cP.

### 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Reatividade: Não é esperada reatividade do produto.

Possibilidade de reações: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 9/15

perigosas:

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição e contato com materiais incompatíveis.

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: A decomposição do produto pode gerar gases tóxicos.

### 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não é esperado que o produto seja tóxico para a via oral, dérmica e inalatória.

Toxicidade aguda:

Testes conduzidos com o produto Mimic 240 SC:

DL<sub>50</sub> (oral, ratos): > 5.000 mg/kg.

DL<sub>50</sub> (dérmica, ratos): > 5.000 mg/kg.

CL<sub>50</sub> (inalação, ratos, 4h): > 2,7 mg/L.

Não é esperado que o produto provoque irritação à pele.

Corrosão/irritação à pele:

Testes conduzidos com o produto Mimic 240 SC:

Teste de irritação à pele conduzido com coelhos, não provocou irritação à pele.

Não é esperado que o produto provoque irritação ocular.

Lesões oculares

graves/irritação ocular:

Testes conduzidos com o produto Mimic 240 SC:

Teste de irritação ocular em coelhos, não provocou irritação aos olhos dos animais expostos.

Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.

Sensibilização respiratória ou à pele:

Tebufenozida:

Teste de sensibilização à pele realizada em cobaias (teste de maximização e teste de Buehler), não provocou sensibilização na pele dos animais.

Não é esperado que o produto apresente potencial mutagênico.

Mutagenicidade em células germinativas:

Tebufenozida:

Teste de aberração cromossômica *in vivo* – resultado negativo.

Testes *in vitro* - Teste de mutação reversa bacteriana, Teste de



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 10/15

	<p>aberração cromossômica, Teste de síntese de DNA não programada e Teste de mutação genética com células de mamíferos cultivadas, apresentaram resultados negativos.</p> <p><u>Testes conduzidos com o produto Mimic 240 SC:</u></p> <p>Nas condições do ensaio, o produto não apresentou atividade mutagênica para as cepas utilizadas.</p> <p>Não é esperado que o produto apresente potencial carcinogênico.</p> <p><u>Tebufenozida:</u></p> <p>A USEPA classifica a Tebufenozida como grupo E – Não há evidências de carcinogenicidade em seres humanos.</p>
Carcinogenicidade:	<p>Teste combinado de toxicidade crônica/carcinogenicidade, no qual a Tebufenozida foi administrada a ratos por 2 anos, não ocorreu o desenvolvimento de lesões neoplásicas.</p> <p>Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.</p>
Toxicidade à reprodução:	<p><u>Tebufenozida:</u></p> <p>Em teste para avaliar a toxicidade à reprodução e ao desenvolvimento de duas gerações, em ratos, através da exposição pela alimentação dos animais, foi observado um aumento na taxa de não natalidade, diminuição no número médio de filhotes nascidos e no número médio de filhotes viáveis.</p>
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	<p>Não é esperado que o produto provoque toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição única.</p>
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	<p>Pode provocar danos ao sistema sanguíneo por exposição repetida ou prolongada com metahemoglobinemia e cianose. Os sintomas clínicos são relacionados ao nível de metahemoglobinemia, variando de dor de cabeça, letargia, vertigem, síncope e dispneia nos casos mais leves, até depressão do sistema nervoso central, coma, convulsões, arritmias e choque nos casos mais graves.</p> <p><u>Tebufenozida:</u></p> <p>Em um teste de toxicidade de dose repetida realizado em cães durante um ano, através da exposição por meio de alimentação, durante um ano, foi observado aumento na incidência de corpúsculos de Heinz, deposição de pigmento das células de Kupffer no fígado,</p>



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 11/15

aumento do volume sanguíneo no seio esplênico e hiperplasia da medula óssea esternal em machos e fêmeas, aumento no volume corpuscular médio e na contagem de reticulócitos, diminuição na contagem de eritrócitos, valores de hemoglobina e hematócrito, e aumento do peso hepático em machos, e aumento do peso esplênico e hiperplasia da medula óssea do fêmur em fêmeas.

Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

### 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	<p>Não é esperado que o produto seja nocivo para os organismos aquáticos.</p> <p><u>Testes conduzidos com o produto Mimic 240 SC:</u> CL<sub>50</sub> (<i>Danio rerio</i>, 96h): &gt; 100 mg/L. CE<sub>50</sub> (<i>Daphnia magna</i>, 48h): &gt; 100 mg/L. CE<sub>50</sub> (<i>Selenastrum capricornutum</i>, 96h): &gt; 1.000 mg/L.</p>
Persistência e degradabilidade:	<p>É esperado que apresente persistência, não é esperado que seja rapidamente degradada.</p> <p><u>Tebufenozida:</u> Biodegradabilidade: 8% em 28 dias.</p>
Potencial bioacumulativo:	<p>Não é esperado potencial bioacumulativo do produto em organismos aquáticos.</p> <p><u>Tebufenozida:</u> BCF: 42,0 – 70,0. Log kow: 4,25 a 25°C.</p>
Mobilidade no solo:	<p>Não avaliado.</p>
Outros efeitos adversos:	<p>Não são conhecidos outros efeitos do produto.</p>

### 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### Métodos recomendados para destinação final



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 12/15

Produto:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

### 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	Resolução nº 6016 de 11 de maio de 2023 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). Altera a Resolução nº 5.998, de 3 de novembro de 2022, que aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.
Número ONU	Não classificado como perigoso pelo modal terrestre. DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto
Hidroviário:	NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO - International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional)
Número ONU	International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code). Não classificado como perigoso pelo modal hidroviário.



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 13/15

Aéreo:	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC N175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905 IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR).
Número ONU	Não classificado como perigoso pelo modal aéreo.

### 15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	Decreto Federal 10.088 de 5 de novembro de 2019. Norma ABNT-NBR 14725:2023. Portaria nº 2.770, de 05 de setembro de 2022 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26. Lei nº 7.802, de 11 de julho de 1989 – Lei de Agrotóxicos Decreto nº 4.074, de 4 de janeiro de 2002 – Decreto de Agrotóxicos Lei nº 10.603, de 17 de dezembro de 2002 – Proteção de Informação não divulgada
Regulamentações específicas	Lei nº 9.294, de 15 de julho de 1996 - Restrições ao uso e à propaganda Decreto nº 2.018, de 1º de outubro de 1996 - Regulamenta a Lei nº 9.294/1996 Outros.

### 16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.**

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 14/15

produto e sob as condições normais de uso e de acordo com a recomendação de uso, e conforme descrita e especificada na sua embalagem. Qualquer outra forma de uso do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

FDS elaborada em junho de 2025.

### Legendas e abreviaturas:

ACGIH – *American Conference of Governmental Industrial Hygienists*

BCF – *Bioconcentration factor*

CAS – *Chemical Abstracts Service*

CE<sub>50</sub> – Concentração Efetiva 50%

CL<sub>50</sub> – Concentração Letal 50%

DL<sub>50</sub> – Dose Letal 50%

IDLH - *Inherently Dangerous to Human Life*

LT – Limite de Tolerância

MTE – Ministério do Trabalho e Emprego

NA – Não Aplicável

NIOSH – *National Institute of Occupational Safety and Health*

ONU – Organização das Nações Unidas

SBCA – *Self Contained Breathing Apparatus*

### Referências bibliográficas:

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: Baseados na Documentação dos Limites de Exposição Ocupacional (TLVs®) para Substâncias Químicas e Agentes Físicos & Índices Biológicos de Exposição (BEIs®). ABHO, 2025.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7:



**Agricultura  
é a nossa vida**

**FDS**

Em conformidade com NBR 14725:2023

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

**Produto: MIMIC 240 SC**

Revisão: 00

Data: 27/06/2025

Página: 15/15

Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jan. 2022.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jan. 2022.

ECHA. EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <<https://echa.europa.eu/>>. Acesso em: junho 2025.

ECHEM. The Global Portal to Information on Chemical Substances OECD. Disponível em: <[https://www.echemportal.org/echemportal/substancesearch/substancesearch\\_execute.action](https://www.echemportal.org/echemportal/substancesearch/substancesearch_execute.action)>. Acesso em: junho 2025.

EPA. United States Environmental Protection Agency. Comptox. Disponível em: <<https://comptox.epa.gov>>. Acesso em: junho 2025.

GHS. Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. 10. rev. ed. New York: United Nations, 2023.

IARC. INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: <<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>>. Acesso em: junho 2025.

NATIONAL CENTER FOR BIOTECHNOLOGY INFORMATION – PUBCHEM. Disponível em: <<https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>>. Acesso em: junho 2025.

NIOSH. NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: junho 2025.

NJ. STATE OF NEW JERSEY - Department of Health. Disponível em: <<http://nj.gov/health/eoh/rtkweb/odispubr.shtml>>. Acesso em: junho 2025.

TOXNET. TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplusLite. Disponível em: <<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>>. Acesso em: junho 2025.