

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

1/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

### SEÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome comercial** DROPP ULTRA SC  
**Código do produto (UVP)** 79260628

#### 1.2 Usos identificados da substância ou mistura e usos não recomendados

**Uso** Herbicida

#### 1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

**Fornecedor** Bayer S.A.  
Rua Domingos Jorge, 1100  
04779-900 São Paulo - SP  
Brazil

**Telefone** 0800 01 15 560

**Seção responsável** Email: conversebayer@bayer.com

**Website** www.agro.bayer.com.br

#### 1.4 Número do telefone de emergência

**Número do telefone de emergência** 0800 02 43 334 (24hrs)

**Telefone de emergência médica** 0800 70 10 450

### SEÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com a legislação brasileira GHS

Corrosão à pele, Irritação à pele : Categoria 5  
H316 Provoca irritação moderada à pele.

Sensibilização à pele. : Categoria 1  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Lesões oculares graves, Irritação ocular : Categoria 2B  
H320 Provoca irritação ocular.

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo. : Categoria 1  
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico. : Categoria 1  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rotulado de acordo com a legislação brasileira específica

Obrigatório rótulo de perigo para fornecimento e uso.

**Componentes perigosos que devem ser apresentados no rótulo:**

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

2/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

- Diuron
- Thidiazuron



**Palavra de advertência:** Atenção

### Frases de perigo

H316 Provoca irritação moderada à pele.  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H320 Provoca irritação ocular.  
H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

### Frases de precaução

P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.  
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.  
P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.  
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P321 Tratamento específico (veja... neste rótulo).  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.  
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.  
P391 Recolha o material derramado.  
P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

### 2.3 Outros perigos

Nenhum perigo adicional conhecido além dos mencionados.

## SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

### 3.2 Misturas

#### Natureza química

Dispersão em óleo (OD)  
THIDIAZURON 120 G/L, DIURON 60 g/l

#### Componentes perigosos

Nome	Nº CAS	Conc. [%]
Thidiazuron	51707-55-2	11,9
Diuron	330-54-1	5,94
Fatty alcohol polyglycol ether 2-5 EO	68920-66-1	>= 3,0 – < 10,0
Benzenesulfonic acid, mono-C11-13-branched alkyl derivs., calcium salts	68953-96-8	>= 3,0 – < 10,0
Lignin, alkali, reaction products with	68512-35-6	>= 1,0 – < 3,0

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

3/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

formaldehyde and sodium bisulfite		
Octan-1-ol	111-87-5	>= 1,0 – < 3,0

### Informações complementares

Diuron	330-54-1	Fator M: 10 (aguda), 10 (crônica)
--------	----------	-----------------------------------

## SEÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros-socorros

<b>Recomendação geral</b>	Sair da área perigosa. Tirar as roupas contaminadas imediatamente e descartá-las com segurança. Coloque e transporte a vítima em posição estável (deitada de lado). Consultar um médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas.
<b>Inalação</b>	Remover para local ventilado. Manter o doente aquecido e em descanso. Consultar um médico se os sintomas persistirem ou se houver dúvidas.
<b>Contato com a pele</b>	Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos. Chamar imediatamente um médico ou entrar em contato com o Centro de Intoxicação.
<b>Contato com os olhos</b>	Lavar imediatamente com bastante água, inclusive debaixo das pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Se a irritação ou vermelhidão nos olhos persistir, consulte um oftalmologista.
<b>Ingestão</b>	NÃO provoque vômito. Enxágue a boca. Não deixar a vítima sem atendimento. Consultar o médico.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios

<b>Sintomas</b>	A absorção deste produto pelo organismo pode conduzir à formação de hemoglobina que causa cianoses se atingir concentração suficiente., Em caso de ingestão em grandes quantidades, podem ocorrer os seguintes sintomas:., Vertigem, Dor de cabeça, Apatia, Cianose
-----------------	---

### 4.3 Notas para o médico

<b>Riscos</b>	Risco de formação de metahemoglobina.
<b>Tratamento</b>	Tratamento local: Tratar de acordo com os sintomas.  Tratamento sistêmico: Em caso de ingestão significativa deve ser considerada lavagem gástrica dentro das primeiras duas horas. No entanto, é sempre aconselhável a administração de carvão ativado e sulfato de sódio. No caso de ingestão de grandes quantidades, deve-se considerar as seguintes medidas: Observar os parâmetros particulares: metemoglobinemia e potássio em soro. Monitorar: sistema cardíaco, rins e contagem dos glóbulos vermelhos. Em caso de Metemoglobinemia, deve-se administrar oxigênio e antídotos específicos (azul de metileno / azul de toluidina). Contra-indicações: álcool. A recuperação é espontânea e sem sequelas.

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

4/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

### SEÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

#### 5.1 Meios de extinção

**Adequado** Substância química seca, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Água pulverizada, Espuma

**Inadequado** Jato de água de grande vazão

**5.2 Riscos especiais resultantes da substância ou da mistura** Formação de gases perigosos em caso de incêndio., Em caso de incêndio podem ser liberados:, Óxidos de nitrogênio (NO<sub>x</sub>), Monóxido de Carbono (CO), Cloreto de hidrogênio (HCl), Cianeto de hidrogênio (ácido cianídrico), Óxidos de enxofre

#### 5.3 Precauções para bombeiros

**Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio.** Não respirar os vapores nos casos de incêndios e/ou explosões. Use equipamento de respiração autônomo e traje de proteção.

**Outras informações** Conter o derramamento dos fluidos de extinção. Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.

### SEÇÃO 6: MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

#### 6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

##### 6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Use equipamento de proteção individual (EPI). Isole e sinalize a área contaminada. Afaste todas as fontes de ignição. Evite o contato do produto com a pele, olhos e mucosas.

##### 6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

Observe todas as precauções de segurança quanto à limpeza de derramamentos. Use equipamento de proteção individual (EPI). Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Isole e sinalize a área contaminada em um raio mínimo de 50 metros em todas as direções. Afaste todas as fontes de ignição. Pare o vazamento imediatamente se for possível fazê-lo sem risco.

**6.2 Precauções ambientais** Não permitir que atinja águas superficiais, drenos e águas subterrâneas. Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

#### 6.3 Métodos e materiais de contenção e limpeza

**Métodos de limpeza** Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem). Limpe completamente os pisos e objetos sujos, observando as normas ambientais. Recolher e transferir o produto para um recipiente devidamente rotulado e hermeticamente fechado.

**Conselhos adicionais** Em caso de derramamento acidental, não permitir que o produto entre em contato com o solo, cursos de água ou com a rede de esgotos

**6.4 Consulta a outras seções** Informações para manuseio seguro, ver seção 7.  
Informações para equipamentos de proteção individual, ver seção 8.  
Informações sobre destinação final de resíduos, ver seção 13.

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

5/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

### SEÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### 7.1 Precauções para manuseio seguro

<b>Recomendações para manuseio seguro</b>	Usar apenas em áreas com ventilação de exaustão apropriada.
<b>Orientação para prevenção de fogo e explosão</b>	Manter afastado do calor e de fontes de ignição.
<b>Medidas de higiene</b>	Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente após o manuseio do produto. Guardar as roupas de trabalho separadamente. Remover imediatamente a roupa suja e limpá-la cuidadosamente antes de voltar a utilizar. Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos para animais. Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

#### 7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

<b>Exigências para áreas de estocagem e recipientes</b>	Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes hermeticamente fechados, em local seco, fresco e arejado. Guardar longe da luz direta do sol. Proteger contra congelamento.
<b>Recomendações para estocagem conjunta</b>	Manter afastado de alimentos, bebidas e alimentos para animais.
<b>Materiais apropriados</b>	PEAD (1000L IBC)
<b>7.3 Utilizações finais específicas</b>	Consultar as indicações no rótulo da embalagem.

### SEÇÃO 8: CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### 8.1 Parâmetros de controle

Ingredientes	Nº CAS	Parâmetros de controle	Atualizado	Base
Thidiazuron	51707-55-2	1,1 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Diuron	330-54-1	10 mg/m <sup>3</sup> (TWA 48HRS)	03 2013	BR OEL
Diuron	330-54-1	0,6 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*

\*OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer AG, Divisão Crop Science (Norma de Exposição Ocupacional)

#### 8.2 Medidas de controle de engenharia

Assegurar ventilação adequada no local de trabalho. Providenciar ventilação exaustora onde os processos exigirem, providenciar chuveiro de emergência e lavador de olhos próximo ao local de trabalho.

#### 8.3 Medidas pessoais de proteção

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

6/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

<b>Proteção respiratória</b>	Em condições imediatamente perigosas à vida ou saúde, ou condições de emergência com concentrações desconhecidas, use um respirador.
<b>Proteção das mãos</b>	Luvas de PVC ou de borracha nitrilica
<b>Proteção dos olhos</b>	Óculos de segurança
<b>Proteção do corpo e da pele</b>	Traje de proteção
<b>Medidas gerais de proteção</b>	Em caso de manipulação direta e eventual contato com o produto: Traje completo de proteção contra produtos químicos
<b>Riscos térmicos</b>	Não disponível.

## SEÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1 Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

<b>Estado da matéria</b>	Líquido
<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Cor</b>	bege à cinza-claro
<b>Odor</b>	fraco, rançoso
<b>pH</b>	7,0 - 8,4 (1 %) (23 °C) (água deionizada)
<b>Viscosidade, cinemática</b>	Não disponível.
<b>Ponto de fusão</b>	Não disponível.
<b>Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição</b>	209,9 °C
<b>Temperatura de decomposição auto-acelerada (TDAA)</b>	Não disponível.
<b>Ponto de fulgor</b>	158 °C
<b>Inflamabilidade</b>	Não disponível.
<b>Limite superior de explosividade</b>	Não disponível.
<b>Limite inferior de explosividade</b>	Não disponível.
<b>Pressão de vapor</b>	Não disponível.
<b>Densidade relativa do vapor</b>	Não disponível.
<b>Densidade</b>	ca. 1,01 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Solubilidade em água</b>	Não disponível.
<b>Coeficiente de partição (n-octanol/água)</b>	Tidiazurom: log Pow: 1,5 Diurom: log Pow: 2,84
<b>Decomposição térmica</b>	Não disponível.

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

7/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

**Temperatura de autoignição** Não disponível.

**Tamanho da partícula** Não disponível.

### SEÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**10.1 Reatividade** Estável em condições normais.

**10.2 Estabilidade química** Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas** O aquecimento pode liberar gases perigosos.

Nenhuma reação perigosa quando armazenado e manuseado conforme as instruções prescritas.

**10.4 Condições a serem evitadas** Temperaturas extremas e luz solar direta.

**10.5 Materiais incompatíveis** Armazenar somente no recipiente original.

**10.6 Produtos perigosos de decomposição** Óxidos de nitrogênio (NOx)  
Óxidos de enxofre  
Cloro de hidrogênio (HCl)  
Cianeto de hidrogênio (ácido cianídrico)  
Monóxido de carbono  
Não se esperam produtos de decomposição sob condições normais de uso.

### SEÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### 11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos

**Toxicidade aguda oral** DL50 (Rato) > 5.000 mg/kg

**Toxicidade aguda - Inalação** CL50 (Rato)  
Nenhuma mortalidade.  
CL50 não atingida  
Maior concentração testável.

**Toxicidade aguda - Dérmica** DL50 (Rato) > 4.000 mg/kg

**Corrosão/irritação à pele.** Irritante para a pele. (Coelho)

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Irritante para os olhos. (Coelho)

**Sensibilização respiratória ou à pele** Pele: Sensibilizante

#### Avaliação de toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)- exposição única

Tidiazurom: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são satisfeitos.

Diurom: Baseado nos dados avaliados, os critérios de classificação não são satisfeitos.

#### Avaliação de toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)- exposição repetida

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

8/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

Tidiazurom não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.  
Diurom causou anemia hemolítica em estudos com animais.

### Avaliação de mutagenicidade

Tidiazurom não foi mutagênico ou genotóxico em uma bateria de testes in vitro e in vivo.  
Diurom não foi mutagênico ou genotóxico baseado no pelo global de evidência em uma bateria de in vitro

### Avaliação de carcinogenicidade

Tidiazurom não foi carcinogênico em estudos de alimentação ao longo da vida de ratos e camundongos.  
Diurom em doses elevadas provocou um aumento da incidência de tumores nos seguintes órgão(s): bexiga urinária, Glândula mamária. O mecanismo que causa tumores em roedores não é relevante nos níveis baixos de exposição de uso.

### Avaliação de toxicidade para a reprodução

Tidiazurom não causou toxicidade reprodutiva em estudos de duas gerações em ratos.  
Diurom não causou toxicidade reprodutiva em estudos de duas gerações em ratos.

### Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento

Tidiazurom causou toxicidade para o desenvolvimento apenas em doses tóxicas para as mães. Os efeitos sobre o desenvolvimento observados com Tidiazurom, estão relacionados com a toxicidade materna.  
Diurom não causou toxicidade para o desenvolvimento em ratos e coelhos.

### Perigo por aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

## SEÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 Ecotoxicidade

<b>Toxicidade para os peixes</b>	CL50 (Danio rerio (peixe-zebra)) 70,71 mg/l Duração da exposição: 96 h
<b>Toxicidade a invertebrados aquáticos</b>	CE50 (Daphnia magna (Pulga-d 'água)) 10,88 mg/l Duração da exposição: 48 h
<b>Toxicidade a plantas aquáticas</b>	CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 0,077 mg/l
<b>Toxicidade para outros organismos</b>	DL50 (Apis mellifera (abelhas)) > 560 mg/abelha (contato)  DL50 (Coturnix japonica (Codorniz do Japão)) > 2.000 mg/kg CL50 (Eisenia fetida (minhocas)) > 2.338,89 mg/kg Duração da exposição: 96 h

### 12.2 Persistência e degradabilidade

<b>Biodegradabilidade</b>	Tidiazurom: Não prontamente biodegradável Diurom: Não prontamente biodegradável
---------------------------	--



# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

9/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

**Koc** Tidiazurom: Koc: 769  
Diurom: Koc: 468 - 1666

### 12.3 Potencial bioacumulativo

**Bioacumulação** Tidiazurom:  
Não bioacumula.  
Diurom: Fator de bioconcentração (FBC) 15 - 340  
Não bioacumula.

### 12.4 Mobilidade no solo

**Mobilidade no solo** Tidiazurom: Move-se discretamente em solos  
Diurom: Move-se discretamente em solos

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB

**Avaliação de substâncias PBT e vPvB** Tidiazurom: Esta substância não é considerada persistente, bioacumulável e tóxica (PBT) Esta substância não é considerada muito persistente e muito bioacumulável (vPvB)  
Diurom: Esta substância não é considerada persistente, bioacumulável e tóxica (PBT) Esta substância não é considerada muito persistente e muito bioacumulável (vPvB)

### 12.6 Outros efeitos adversos

**Informações ecológicas adicionais** Nenhuma informação ecológica adicional está disponível.

---

## SEÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

**Produto** Fazer a disposição dos conteúdos e recipientes de acordo com os regulamentos do local.

**Embalagens contaminadas** Enxaguar as embalagens 3 vezes.  
Não utilizar as embalagens para outros produtos.  
Perfurar as embalagens para evitar que voltem a ser usadas.  
As embalagens com restos de produto deverão ser eliminadas como resíduos perigosos.  
Destine embalagens vazias para aterros sanitários ou para incineração, ou, caso seja autorizado pelas autoridades locais, para queima.

---

## SEÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Regulamentações nacionais e internacionais:

#### Terrestre:

Resolução no 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestre (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.

#### Hidroviário:

INTERNATIONAL MARITIME ORGANIZATION, International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).

#### Aéreo:

INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION. Dangerous Goods Regulation (IATA).

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

10/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

### ANTT

14.1 Número ONU	<b>3082</b>
14.2 Nome apropriado para embarque	SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. (TIDIAZUROM, DIUROM EM SOLUÇÃO)
14.3 Classes de riscos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Marca de perigoso para o meio ambiente	SIM
Número de perigo	90

### IMDG

14.1 Número ONU	<b>3082</b>
14.2 Nome apropriado para embarque	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (THIDIAZURON, DIURON SOLUTION)
14.3 Classes de riscos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Poluente marinho	SIM

### IATA

14.1 Número ONU	<b>3082</b>
14.2 Nome apropriado para embarque	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (THIDIAZURON, DIURON SOLUTION )
14.3 Classes de riscos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Marca de perigoso para o meio ambiente	SIM

### 14.6 Precauções especiais para os usuários

Ver seções 6 a 8 dessa Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico.

### 14.7 Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não transportar a granel, de acordo com o código IBC.

## SEÇÃO 15: REGULAMENTAÇÕES

### 15.1 Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Legislação nacional:

Lei nº 7.802 de 11 de julho de 1989. Decreto nº 4.074 de janeiro de 2002.

Portaria no. 229, de 24 de maio de 2011.

Portaria no. 704, de 28 de maio de 2015.

ANVISA: Portaria nº 3 de 16 de janeiro de 1992.

IBAMA: Portaria Normativa nº 84 de 15 de outubro de 1996.

ANVISA: RDC nº 294 de 29 de Julho de 2019.

ANVISA: RDC nº 296 de 29 de Julho de 2019.

**Classificação Toxicológica (ANVISA):**

V - Categoria 5: Produto Improvável de Causar Dano

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT: de acordo com ABNT NBR 14725-4



## DROPP ULTRA SC

Versão 1 / BRA  
102000018571

11/11

Data da revisão: 12.05.2021  
Data de impressão: 12.05.2021

Agudo – faixa azul

**Classificação do Potencial de Periculosidade Ambiental (IBAMA):** Classe II: Muito perigoso ao meio ambiente

Esta Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) foi preparada de acordo com NBR 14725-4:2014 (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

### SEÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

#### Abreviações e siglas

ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por vias navegáveis interiores
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional Rodoviário de Mercadorias Perigosas
ANTT	Agência Nacional de Transportes Terrestres
CAS-Nr.	Número do CAS (Chemical Abstracts Service)
Conc.	Concentração
EC-No.	Número da comunidade europeia
ECx	Concentração efetiva para X%
EINECS	Inventário europeu das substâncias químicas comerciais existentes
ELINCS	Lista Europeia de substâncias químicas notificadas
EN	Norma Europeia
ETA	Estimativa de toxicidade aguda
EU	União Europeia
IATA	International Air Transport Association: Associação Internacional de Transporte Aéreo
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Concentração de inibição para x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Concentração Letal para X%
LDx	Dose letal para X%
LOEC/LOEL	Menor concentração/nível com efeito observado
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Convenção Internacional para prevenção de poluição marinha por navios
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentração/nível sem efeito observado
OECD	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico
RID	Regulamento relativo ao Transporte Internacional Ferroviário de Mercadorias Perigosas
TWA	Média ponderada de tempo
UN	Nações Unidas
WHO	Organização Mundial de Saúde

#### Limitações e Garantias:

As informações contidas nessa ficha correspondem ao estado atual do conhecimento técnico-científico Nacional e Internacional deste produto. As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a sua utilização de acordo com as leis e regulamentos federais, estaduais e locais pertinentes.

Modificações desde a última versão serão enfatizadas na margem. Esta versão substitui as versões anteriores.