

ANC Spray
Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos
De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014
Data de emissão: 20/09/2023
Data de revisão: 20/09/2023
Versão: 01.
Número da FISPQ: 0010



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome comercial do produto: ANC Spray

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Adjuvante de uso agrícola

Empresa Distribuidora: Casa Bugre Sementes Ltda.

BU SP

Rua Frederico Magnusson, 156

Comercial Vitória Martini

Indaiatuba / SP

Tel.: (19) 3894-3141

BU RJ

Est. Dr. Rogério de Moura Estevão, 6950

Bairro Albuquerque

Teresópolis/RJ, CEP: 25976-440

Tel.: (21) 3642-1738

BU GO

Rua Sete de Setembro, Qd L, Lt 43

Setor Oeste

Cristalina/GO, CEP: 738520-000

Tel: (61) 3770-0199

Telefone para emergências: Pró-Química Abiquim 0800-118270

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS:

Classificação da substância ou mistura: Corrosão/irritação à pele: Categoria 2 -
Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Perigo

Frase(s) de perigo: H315 - Provoca irritação à pele . H318 - Provoca lesões oculares graves .

Frase(s) de precaução:

Geral: P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

Prevenção: P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio., P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Resposta à emergência: P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância., P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:

Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando., P310 - Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

Armazenamento: NE - Não exigidas

Disposição: P501 - Descarte o conteúdo/recipientes de acordo com a legislação vigente



Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível

Outras informações: Não disponível

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Segredo Industrial 1	-	0,5 – 3,0%
Segredo Industrial 2	-	15,0 – 20,0%

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a vítima para um lugar fresco e ventilado, afrouxando as roupas e mantendo-a em repouso. Procurar auxílio médico, se necessário
- **Contato com a pele:** Remover roupas e sapatos contaminados. Lavar as áreas atingidas com água e sabão. Procurar auxílio médico
- **Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com grande quantidade de água, por pelo menos 10 minutos mantendo as pálpebras abertas. Remover lentes de contato, se possível. Procurar auxílio médico, caso algum sintoma persista
- **Ingestão:** Lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente) e posteriormente beber água em abundância. NÃO provocar o vômito. Procurar auxílio médico, se necessário

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Provoca irritação moderada à pele. Provoca irritação ocular grave.



Notas para o médico: Tratamento sintomático

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNCIO

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável

Meios de extinção inadequados: Material não é inflamável. Sem restrições no caso de incêndio circundante.

Perigos específicos da substância ou mistura: Pode ser corrosivo para os metais

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Roupa de proteção completa e equipamento de respiração autônomo.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Vestir equipamentos de proteção pessoal. Colocar as pessoas em segurança. Evitar contato com os olhos e pele.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Usar equipamentos de proteção individual adequados

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto atinja cursos de água, rios, lagos e esgotos

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Não disponível

Isolamento da área: Isolar imediatamente a área de derramamento ou vazamento.

Métodos e materiais para a limpeza: Usar EPI adequado, estancar o vazamento se possível, isolar e sinalizar o local, recolher o máximo de produto em recipientes adequados e rotulados. Dispor os resíduos conforme especificado pelo Orgão de Controle Ambiental Local. Lavar o local com água. As águas residuais provenientes de lavagens devem ser segregadas e tratadas em estação de tratamento de água.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Medidas técnicas e operações de trabalho adequadas devem ser prioridade sobre o uso de equipamentos de proteção pessoal.
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não disponível
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Ex: não comer, não beber e não fumar nas áreas de trabalho; lavar as mãos após manuseio do produto químico; remover roupas contaminadas e equipamentos de proteção antes de entrar em áreas de alimentação e sempre usar equipamentos de proteção individual (EPI'S) apropriados.
- **Medidas de higiene**
 - Apropriadas:** Manter afastado de comidas e bebidas. Lavar as mãos antes de qualquer pausa e no final do período de trabalho. Durante o período de trabalho não comer, beber, fumar ou tomar quaisquer medicamentos. Retirar as roupas contaminadas de imediato.
 - Inapropriadas:** Fumar, comer e beber durante a manipulação

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Armazene o produto em área bem ventilada, longe do calor e de chamas. A área de estocagem deve ser um local seco e limpo. Manter em local seco e bem ventilado. Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Evitar calor e umidade.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não disponível
- **Materiais para embalagem**
 - Recomendados:** Deve ser armazenado em recipientes à prova de

vazamento, rígidas e claramente rotulados.

Inadequados: Não disponível

Outras informações: Não disponível

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Manter chuveiro de emergência e lava-olhos próximos ao local de trabalho

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Use óculos de segurança contra produtos químicos ou protetor facial quando ocorrer risco de espirrar o produto
- **Proteção da pele:** Utilizar luvas e vestuário adequado de acordo com as normas de higiene pessoal
- **Proteção respiratória:** Em caso de ventilação inadequada, usar proteção respiratória
- **Proteção das mãos:** Utilizar luvas impermeáveis
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

• Aspecto

Estado físico: Fluído; **Forma:** Suspensão heterogênea; **Cor:** Branca a bege

- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível

ANC Spray

Ficha de Informações de Segurança de Produtos

Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 20/09/2023

Data de revisão: 20/09/2023

Versão: 01.

Número da FISPQ: 0010



- **pH:** 5,0 a 7,0
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível
- **Ponto de Fulgor:** Não disponível
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** 1,1 g/cm³
- **Solubilidade(s):** Solúvel em água
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível
- **Viscosidade:** Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Estável em condições adequadas de uso e armazenamento

Reatividade: Nenhuma conhecida se utilizado adequadamente

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma reação perigosa esperada nas condições normais de uso

Condições a serem evitadas: Exposição a calor.

Materiais incompatíveis: Não disponível

Produtos perigosos da decomposição: Pode emitir Amônia e Óxidos Sulforosos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação moderada à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou à pele: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Mutagenicidade em células germinativas: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Carcinogenicidade: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Toxicidade à reprodução: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Perigo por aspiração: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Outras informações: Não disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: A mistura não é classificada para este perigo segundo critérios do GHS

Persistência e degradabilidade: Não disponível

ANC Spray
Ficha de Informações de Segurança de Produtos
Químicos
De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014
Data de emissão: 20/09/2023
Data de revisão: 20/09/2023
Versão: 01.
Número da FISPQ: 0010



Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Não disponível

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** O produto não utilizado (fora do prazo de validade), deve ser enviado para incineração, estação de tratamento de efluentes ou aterro sanitário conforme legislações municipais, estaduais e federais vigentes
- **Embalagem usada:** Não reutilizar as embalagens vazias. Enviar para descarte ou reciclagem, através de fornecedores licenciados e aprovados

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Nome Técnico: Adjuvante de uso agrícola

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)

Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências: [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em:

<http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em:

<http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial Hygienists. Disponível em: <https://www.acgih.org/> ISO 11014

ANC Spray

Ficha de Informações de Segurança de Produtos

Químicos

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 20/09/2023

Data de revisão: 20/09/2023

Versão: 01.

Número da FISPQ: 0010



Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration.