

FER[®]

Ficha de Dados de Segurança – FDS
De acordo com ABNT NBR 14725-2023

1. IDENTIFICAÇÃO

1.1 Identificação do produto: FER[®]

1.2 Outras maneiras de identificação: N/A

1.3 Usos recomendados do produto químico e restrições de uso: Fertilizante mineral misto

1.4. Detalhes do fornecedor:
Nome: PRIME AGRO PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA.
Endereço: Rua Alberto Dalcanale, nº 3825, Vila Industrial,
CEP: 85905-415, Toledo/PR.
Email: ft-fispq@primeagro.com.br

1.5. Número do telefone de emergência: +55 (45) 3056-5254

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo conforme Norma ABNT – NBR 14725:2023 em conformidade com o GHS (Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU).

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação do Perigo	Categoria
Corrosão/Irritação à pele	3
Corrosão/Irritação ocular	2A

2.2 Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Pictogramas:



Palavra de advertência: Atenção

Frases de perigo: H316: Provoca irritação moderada à pele.
H319: Provoca irritação ocular grave.

Declarações adicionais: Não aplicável

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.
CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57
Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR
Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

FER®

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

Prevenção:
P332 + P313: Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P264: Lave às mãos cuidadosamente após o manuseio.
P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular.

Frases de precaução:

Resposta à emergência:
P305 + P351 + P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P337 + P313: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Armazenamento: Não aplicável

Destinação final: Não aplicável

2.3 Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não existem outros perigos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substância

Não aplicável

3.2 Mistura

Nome químico: Segredo Industrial 1

nº CAS: Segredo Industrial 1

Faixa de concentração: 1,0 - 5,5%

Nome químico: Segredo Industrial 2

nº CAS: Segredo Industrial 2

Faixa de concentração: 1,0 - 5,0%

Outros ingredientes: Não há outros ingredientes classificados como perigosos presentes em concentrações superiores aos limites de corte estabelecidos pela ABNT NBR 14725:2023.

Ficha de Dados de Segurança – FDS
De acordo com ABNT NBR 14725-2023

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Inalação:	Remover a pessoa afetada para um local com ar fresco. Se os sintomas persistirem, procurar atendimento médico.
Contato com a pele:	Em caso de irritação cutânea: remova imediatamente as roupas contaminadas, utilizando equipamentos de proteção individual. Se os sintomas persistirem, procurar atendimento médico.
Contato com os olhos:	Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Se os sintomas persistirem, procurar atendimento médico.
Ingestão:	Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. Se os sintomas persistirem, procurar atendimento médico.
Quais ações devem ser evitadas:	Não induzir o vômito. Nunca fornecer nada pela boca se a vítima estiver inconsciente.
Proteção para os prestadores de primeiros socorros:	Evite o contato direto com o produto durante o socorro à vítima.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Provoca irritação moderada à pele. Provoca irritação ocular grave.

4.3 Identificação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos

Não há antídoto específico. Recomenda-se tratamento direcionado aos sintomas apresentados.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Adequados:	Utilizar um extintor apropriado para combater o fogo nas áreas ao redor. Recomenda-se o uso de dióxido de carbono (CO ₂), pó químico seco ou espuma.
Inadequados:	Extintores com jato d'água deve ser evitados, pois podem causar a propagação do fogo para outras áreas.

5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.
CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57
Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR
Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

Procedimentos Especiais:

Em caso de incêndio, isole a área e mantenha afastadas pessoas não autorizadas. Combata o fogo somente se estiver adequadamente treinado e com o equipamento necessário. Utilize Equipamento de Proteção Respiratória Autônomo (EPRA) e evite o contato com os produtos da decomposição térmica. Resfrie recipientes expostos ao fogo com jato de água pulverizada para evitar aumento de pressão e risco de explosão. Evite que essa água atinja esgoto ou corpos d'água.

Perigos oriundos da combustão:

A queima pode gerar gases tóxicos e irritantes.

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

O combate ao incêndio deve ser realizado exclusivamente por profissionais devidamente treinados, com isolamento adequado da área e controle rigoroso do acesso de pessoas não autorizadas. A equipe de resposta deve utilizar Equipamento de Proteção Respiratória Autônomo (EPRA), operando em modo de pressão positiva, a fim de evitar a inalação de gases tóxicos ou irritantes liberados durante a decomposição térmica do material.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

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

Isolar a área do derramamento. Evitar o contato com o produto. Manter afastadas pessoas não autorizadas. Utilizar equipamentos de proteção individual adequados (luvas, avental, óculos de proteção).

Remoção de fontes de ignição: interromper o fornecimento de energia elétrica e desligar quaisquer fontes que possam gerar faíscas. Remover do local materiais inflamáveis que possam contribuir para o início de um incêndio, como óleo diesel derramado ou combustíveis próximos.

Controle de poeira: Não aplicável, pois o produto se apresenta na forma líquida, não gerando poeira sob condições normais de manuseio.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: utilizar EPI conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilizar Equipamento de Proteção Individual (EPI) completo, incluindo proteção respiratória adequada (máscara com filtro P3 ou respirador com suprimento de ar), luvas químicas resistentes, óculos de segurança com proteção lateral e vestimentas de proteção química, conforme a avaliação de risco. Assegurar ventilação adequada no local do vazamento para minimizar a exposição ao produto.

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

6.2 Precauções ao meio ambiente

Procedimentos Especiais:

Evitar que o produto entre em contato com redes de esgoto, corpos d'água ou solo. Em caso de derramamento, isolar a área e conter o produto utilizando barreiras físicas, como diques de areia ou material absorvente inerte. Em situações de vazamento significativo, comunicar imediatamente os órgãos ambientais competentes, conforme a legislação local vigente.

6.3 Métodos e materiais para a contenção da limpeza

Métodos para limpeza:

Recolher o material utilizando equipamentos apropriados e armazená-lo em recipiente fechado, resistente e devidamente identificado para posterior descarte, conforme regulamentações ambientais aplicáveis.

Prevenção de perigos secundários:

Evitar que o produto, bem como as águas utilizadas na limpeza, contamine corpos hídricos como riachos, lagos, fontes de água potável, poços artesianos, sistemas de esgoto, galerias pluviais e redes de efluentes. Adotar barreiras físicas e sistemas de contenção sempre que necessário.

Procedimentos:

Isolar a área, utilizar EPI, eliminar fontes de ignição e conter o derramamento. Recolher o material em contêineres fechados para descarte adequado. Evitar que o produto atinja cursos de água ou redes de esgoto.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro

Orientações para manuseio seguro:

Manuseie em local bem ventilado.
Use conforme indicado no rótulo.
Leia e entenda as precauções antes do manuseio.
Use EPIs.
Evite contato, inalação e ingestão.
Armazene em embalagem compatível e bem fechada.
Não reutilize o recipiente.

Prevenção da exposição do trabalhador:

Mantenha higiene no trabalho.
Não coma, beba ou fume durante o uso.
Lave as mãos antes de se alimentar ou ir ao banheiro.
Use EPIs em bom estado.
Evite contato com embalagens danificadas.
Não sobre peças com a boca.
Troque roupas contaminadas antes de reutilizar ou entrar em áreas de refeição.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.

CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57

Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR

Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

FER®

Ficha de Dados de Segurança – FDS
De acordo com ABNT NBR 14725-2023

Condições adequadas:	Armazene em local seco, ventilado, coberto e trancado. Mantenha a embalagem original bem fechada e protegida contra danos. Siga a legislação local. Guarde sobras nas embalagens originais, devidamente vedadas.
Condições a evitar:	Evite umidade, calor e luz solar direta.
Prevenção de incêndio e explosão:	Manter longe de calor, fogo e faíscas.
Produto e materiais incompatíveis / outras informações:	Evitar armazenar com substâncias incompatíveis, alimentos, remédios ou bebidas.
Materiais seguros para embalagens:	Produto acondicionado em embalagem adequada.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

	Nome Químico	Limite de exposição	Tipo	Referências
Limites de exposição Ocupacional:	Segredo industrial 1	Não estabelecido	LT	NR15
	Segredo industrial 2	Não estabelecido	LT	NR15
Indicadores biológicos:	Não estabelecido.			

8.2 Medidas de controle de engenharia

Adequadas:	Prefira manusear em ambientes arejados. Mantenha o local de trabalho limpo e as instalações elétricas em bom estado. Use ventiladores, exaustores ou circuladores de ar para garantir ventilação adequada no local.
-------------------	---

8.3 Medidas de proteção pessoal



Proteção respiratória:	Escolha um respirador adequado aos riscos e certificações. Use-o conforme as normas de proteção respiratória, garantindo ajuste e treinamento.
-------------------------------	--

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

Proteção para as mãos:	Luvas de proteção de borracha ou PVC. Verificar a integridade das luvas antes do uso e seguir as recomendações do fabricante quanto à durabilidade.
Proteção para os olhos:	Use óculos de segurança contra riscos de respingos químicos.
Proteção para a pele e corpo:	Minimize o contato com a pele usando luvas de PVC e roupas protetoras. Além de calçados fechados.
Perigos Térmicos:	Não aplicável, uma vez que o produto não apresenta riscos térmicos sob condições normais de uso.
Precauções Especiais:	Garanta que os EPIs estejam devidamente higienizados e em bom estado de conservação. Realizar inspeções regulares e substituições quando necessário.
Medidas de Higiene:	Lave as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros objetos pessoais.
Meios coletivos de urgência:	Disponibilização de chuveiro de emergência e lava-olhos em locais estratégicos e de fácil acesso, próximos às áreas de manuseio do produto.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico:	Líquido solúvel
Cor:	Verde
Odor:	Característico
Peso molecular:	Não aplicável
pH:	0,5 a 2,5
Ponto de Fusão / Ponto de congelamento:	Não disponível
Ponto de Ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível
Ponto de Fulgor:	Não disponível
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não inflamável

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.

CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57

Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR

Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

Limite Inferior/Superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
Densidade de vapor relativa:	Não disponível
Densidade:	1,17 a 1,21 g.cm ⁻³
Pressão de Vapor:	Não disponível
Solubilidade a 20°C:	Não disponível
Coefficiente de partição – n-octanol/água (valor do Log K_{ow}):	Não disponível
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade cinemática:	Não disponível
Corrosividade:	Não disponível
Características da partícula:	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 Reatividade

Não há informações disponíveis sobre testes específicos referentes à reatividade deste produto.

Segredo Industrial 1: Não disponível.

Segredo Industrial 2: Não disponível.

10.2 Estabilidade Química

Produto estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não ocorre polimerização espontânea ou descontrolada deste produto.

Segredo Industrial 1: Não disponível.

Segredo Industrial 2: Não disponível.

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.

CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57

Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR

Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

10.4 Condições a serem evitadas

Exposição a fontes de calor intensas, raios solares diretos, umidade excessiva e temperaturas elevadas.

10.5 Materiais incompatíveis

Não há dados do produto formulado.

Segredo Industrial 1: Não disponível.

Segredo Industrial 2: Álcalis fortes, agentes oxidantes fortes e agentes redutores.

10.6 Produtos perigosos da decomposição

Não há dados do produto formulado.

Segredo Industrial 1: Não disponível.

Segredo Industrial 2: Monóxido e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda oral: Este produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação moderada à pele.
Segredo Industrial 1: Provoca irritação cutânea.
Segredo Industrial 2: Não causa irritação na pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave
Segredo Industrial 1: Provoca irritação ocular grave.
Segredo Industrial 2: Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou da pele: Este produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

Mutagenicidade em células germinativas: Este produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

Carcinogenicidade: Esse produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

Toxicidade à reprodução: Este produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Este produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

FER[®]

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:

Este produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

Perigo por aspiração:

Este produto não é classificado para este perigo segundo os critérios estabelecidos pelo GHS.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Toxicidade para organismos aquáticos:

Segredo Industrial 1:

CE₅₀ Algas (72h): Não disponível.

CE₅₀ Microcrustáceos (48h)(*Daphnia magna Straus*): 7,2 mg.L⁻¹.

CL₅₀ Peixes (96h) (*Salvelinus e Oncorhynchus*): 4,45 mg.L⁻¹.

Segredo Industrial 2:

CE₅₀ Algas (72h): Não disponível.

CL₅₀ Microcrustáceos(48h): 160 mg.L⁻¹.

CL₅₀ Peixes (96h): Não disponível.

Toxicidade para outros organismos:

Segredo Industrial 1:

DL₅₀ Aves: Não disponível.

DL₅₀ Abelhas: Não disponível.

CL₅₀ Organismos do solo: Não disponível.

Segredo Industrial 2:

DL₅₀ Aves: Não disponível.

DL₅₀ Abelhas: Não disponível.

CL₅₀ Organismos do solo: Não disponível.

Principais efeitos: Não é considerado perigoso para os organismos aquáticos.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não há dados do produto formulado.

Segredo Industrial 1: Facilmente biodegradável.

Segredo Industrial 2: O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável. Taxa de degradabilidade: 97% em 28 dias.

12.3 Potencial bioacumulativo

Não há dados do produto formulado.

Segredo Industrial 1: Baixo (BCF = 52).

Segredo Industrial 2: Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

12.4 Mobilidade no solo

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.

CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57

Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR

Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

FER[®]

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

Não há dados do produto formulado.

Segredo Industrial 1: Baixo (KOC = 6.124).

Segredo Industrial 2: É esperada elevada mobilidade no solo. Koc: 3,1

12.5 Outros efeitos adversos

Não há outros efeitos ambientais conhecidos para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto/Resíduo: O produto e seus resíduos devem ser descartados conforme a legislação ambiental vigente. Manter em embalagem original, devidamente fechada.

Embalagem usada: As embalagens vazias devem ser armazenadas em área coberta, com ventilação adequada, piso impermeável e sistema de contenção, a fim de evitar contaminações. É proibida a reutilização das embalagens, pois podem conter resíduos do produto. Devem permanecer devidamente lacradas até sua destinação final, que deve obedecer às normas e regulamentações ambientais específicas aplicáveis.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Classificação Terrestre (Ferroviário, Rodoviário) conforme Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT):

Produto não classificado como perigoso para fins de transporte, conforme regulamentação vigente aplicável.

Classificação Aéreo conforme International Aviation Organization – Technical Instructions (ICAO - TI) e Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC):

Produto não classificado como perigoso para fins de transporte, conforme regulamentação vigente aplicável.

Classificação Hidroviário (Marítimo, Fluvial, Lacustre) conforme International Maritime Dangerous Goods (IMDG) e Agência Nacional de Transporte Aquaviário (ANTAQ):

Produto não classificado como perigoso para fins de transporte, conforme regulamentação vigente aplicável.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações nacionais

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14619: 2023 - Incompatibilidade Química.

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.

CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57

Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR

Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 14725:2023.

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas - NBR 7500: 2023 - Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

Critérios do GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS): 2019 - publicado pela ONU (Organização das Nações Unidas), que como outros países o Brasil é signatário.

Decreto Nº 10.088/2019 - Consolida atos normativos editados pelo poder executivo federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da organização internacional do trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Norma Regulamentadora NR 15 - Ministério do Trabalho e Emprego.

Norma Regulamentadora NR 26 – Sinalização de segurança.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 e suas alterações – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

Resolução 5.998/22 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações aqui disponibilizadas foram obtidas a partir de literatura técnica e de dados provenientes de institutos especializados. O uso do referido produto é de responsabilidade exclusiva do usuário, que deverá observar e cumprir as normas e regulamentações vigentes. Ressalta-se que as informações fornecidas refletem o conhecimento atual da empresa na data da emissão desta ficha e não constituem especificação técnica do produto.

Referências:

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>.

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: <https://gestis-database.dguv.de/>.

[Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas.

Legendas e abreviações:

ABNT	Agência Brasileira de Normas Técnicas.
ANAC	Agência Nacional de Aviação Civil.
ANTAQ	Agência Nacional de Transporte Aquaviário.
ANTT	Agência Nacional de Transporte Terrestre.
CAS	Chemical Abstracts Service.
CE₅₀	Concentração efetiva.

Produzido por: Prime Agro Produtos Agrícolas LTDA.

CNPJ: 19.471.981/0001-83 **IE:** 90.651.815-57

Endereço: R. Alberto Dalcanale, 3825 - Vila Industrial **CEP:** 85905-415 - Toledo/PR

Telefone: (45) 3056-5254 **e-mail:** ft-fispq@primeagro.com.br www.primeagro.com.br

Ficha de Dados de Segurança – FDS

De acordo com ABNT NBR 14725-2023

CL₅₀	Concentração Letal 50%.
DL₅₀	Dose letal 50%.
ECHA	European Chemicals Agency.
EPI's	Equipamentos de proteção individual.
EPRA	Equipamento de Proteção Respiratória Autônomo.
GHS	Sistema Harmonizado Globalmente.
ICAO - TI	Internacional Aviation Organization – Technical Instructions.
IFA	Institut für Arbeitsschutz der DGUV.
LT	Limite de Tolerância.
NA	Não aplicável.
NBR	Norma Brasileira.
ND	Não disponível.
NR	Norma Regulamentadora.
OIT	Organização Internacional do Trabalho.
ONU	Organização das Nações Unidas.
PVC	Policloreto de Vinila.