

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	1 de 12

1. IDENTIFICAÇÃO

- 1.1. Identificação do produto: **SUPA LINK**
- 1.2. Outras maneiras de identificação: **Não disponível.**
- 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso: Fertilizante mineral misto para aplicação via foliar, via fertirrigação e via solo.
- 1.4. Detalhes do fornecedor: **Nome: Agrichem do Brasil S/A.
Endereço: Rua Uruguai, nº 1876, Parque Industrial Quito Junqueira, Ribeirão Preto/SP.
Telefone: +55 (16) 3969-9122**
- 1.5. Número do telefone de emergência: **CHEMTREC. Telefones no Brasil: 0800 892 0479, (11) 4349-1359 e (21) 3958-1449.**

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
Toxicidade aguda - Dérmica	5
Lesões oculares graves/irritação ocular	1
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo	3

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



Pictogramas:

Palavra de advertência:

PERIGO.

Frases de Perigo:

H313 – Pode ser nocivo em contato com a pele.
H318 – Provoca lesões oculares graves.
H402 – Nocivo para os organismos aquáticos.

Declarações adicionais

21% da mistura consiste em ingrediente(s) com toxicidade aguda dermal desconhecida.

Prevenção:

P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 – Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Resposta à emergência:

Frases de Precaução:

P302 + P312 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.
local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
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.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	2 de 12

Disposição:

P501 – Descarte o conteúdo/recipiente em locais apropriados para resíduos / disposição final (aterro sanitário apropriado e credenciado por órgãos competentes e ou junto a empresas especializadas para incineração ou outra destinação em conformidade com as leis municipais e estaduais da região).

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: Informação Confidencial 1

nº CAS: Informação Confidencial 1

Faixa de Concentração: 41-44%

Nome químico: Informação Confidencial 2

nº CAS: Informação Confidencial 2

Faixa de Concentração: 13-15%

Nome químico: Informação Confidencial 3

nº CAS: Informação Confidencial 3

Faixa de Concentração: 6-8%

Nome químico: Informação Confidencial 4

nº CAS: Informação Confidencial 4

Faixa de Concentração: 0-1%

Outros ingredientes: **Não existem outros ingredientes classificados como perigosos em concentrações acima do valor de corte/limite de concentração conforme ABNT NBR 14725:2023.**

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Inalação	Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso e aquecida numa posição que não dificulte a respiração. Se a vítima não estiver respirando aplicar respiração artificial. Administre oxigênio se a vítima respirar com dificuldade. Procurar assistência médica, levando esta FDS.
Contato com a pele	Lavar imediatamente a área afetada com água em abundância e sabão. Remover e lavar roupas contaminadas antes de reutilizá-las e descartar os sapatos contaminados. Procurar assistência médica, levando esta FDS.
Contato com os olhos	Lavar imediatamente com água em abundância durante 15 minutos. Manter as pálpebras abertas de modo a garantir enxágue adequado dos olhos. Se for possível retirar lentes de contato. Procurar assistência médica, levando esta FDS.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	3 de 12

Ingestão Não provocar vômito, entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado, deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Nunca forneça nada pela boca se a vítima estiver inconsciente. Procurar assistência médica, levando esta FDS.

Quais ações devem ser evitadas Nunca fornecer nada pela boca se a vítima estiver inconsciente.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros Evite contato com o produto ao socorrer a vítima.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca lesões oculares graves.

4.3 Identificação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Não há antídoto específico. O tratamento deverá ser sintomático de acordo com o quadro clínico do paciente.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Adequados Espuma, CO2 e pó químico.

Inadequados Extintores a base de jato d'água devem ser evitados para não ocasionar espalhamento do produto para outras regiões.

5.2 Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Procedimentos Especiais Combata o fogo a uma distância segura. Use EPI completo e proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva. Utilize diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos nas proximidades do fogo.

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

Utilizar equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas contra incêndio. Não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção adequado (EPI); isto deve incluir máscaras autônomas para proteção contra os efeitos perigosos dos produtos de combustão ou da falta de oxigênio.

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 Se necessário, use equipamento de proteção individual. Garanta uma ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Mantenha as pessoas afastadas e contra o vento do derramamento/vazamento. Não fume. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas.

Remoção de fontes de ignição: interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio (ex.: óleo diesel derramado).

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	4 de 12

Controle de poeira: Não aplicável por tratar-se de um líquido.

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

6.1.2 – Para o pessoal do serviço de emergência Precauções pessoais: O pessoal de emergência deve utilizar aparelho respiratório autônomo de pressão positiva. Roupas de proteção. Luvas impermeáveis a produtos químicos.

6.2 Precauções ao meio ambiente

Procedimentos Especiais Evitar a contaminação dos cursos de água vedando a entrada de galerias de águas pluviais (boca de lobo). Evitar que resíduos do produto atinjam coleções de água, interromper o consumo humano e animal. Faça um dique ao redor do produto derramado.

6.3 Métodos e materiais para a contenção da limpeza

Métodos para limpeza Piso Pavimentado: Colete o produto derramado com o material absorvente (exemplo: areia ou terra), recolha com o auxílio de uma pá e coloque em resíduos apropriados para descarte (consultar a seção 13). Solo: Retire as camadas de terra contaminada até atingir o solo não contaminado, recolha esse material e coloque em recipiente lacrado e devidamente identificado; Corpos de água: Interrompa a captação para o consumo humano ou animal, e 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.

Prevenção de perigos secundários Evitar que o produto contamine riachos, lagos, fontes de água, poços, esgotos, galerias pluviais e efluentes.

Procedimentos Isolar a área. Usar EPI. Remover fontes de ignição. Conter o derramamento. Recolher em contêineres para descarte. Evitar a contaminação de cursos de água.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Precauções para manuseio seguro:

Orientações para manuseio seguro Abrir e manusear as embalagens com cuidado. Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho. Manter as eventuais sobras dos produtos em suas embalagens originais adequadamente fechadas. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme descrito no Item 4 desta ficha.

Prevenção da exposição do trabalhador Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Ao abrir a embalagem fazê-lo de modo a evitar derramamento. Não utilizar equipamentos de proteção individuais danificados e /ou defeituosos. Não desentupir bicos, orifícios, tubulações e válvulas com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas. Adotar boas práticas de higiene pessoal. Não guardar nem consumir alimentos no local de trabalho. 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.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	5 de 12

Condições adequadas	Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado.
Condições a evitar	Locais úmidos, fontes de calor e luz solar direta.
Prevenção de incêndio e explosão	Manter o produto afastado do calor, faíscas, chamas e outras fontes de ignição.
Produto e materiais incompatíveis / outras informações	Não armazenar junto com materiais incompatíveis, alimentos, rações, medicamentos, bebidas destinados para consumo humano e de animais.
Materiais seguros para embalagens	<u>Recomendadas:</u> Produto já embalado em embalagem apropriada.

8.CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional	Não estabelecido.
Indicadores biológicos	Não estabelecido.

8.2 Medidas de controle de engenharia

Adequadas	Quando aplicável utilizar sistema de exaustão apropriado, visando garantir uma ventilação adequada ao local de trabalho. Manipular o produto em local com boa ventilação natural ou mecânica, de forma a manter a concentração de vapores/poeiras inferior ao limite de tolerância.
-----------	---

8.3 Medidas de proteção pessoal



Proteção respiratória:	Deve usar equipamento de proteção respiratória adequado.
Proteção para as mãos:	Deve usar luvas resistentes a produtos químicos.
Proteção para os olhos:	Deve usar óculos de proteção adequados.
Proteção para a pele e corpo:	Deve usar roupas de proteção adequadas.
Perigos Térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.
Precauções Especiais:	Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificado.
Medidas de Higiene:	Tomar banho e trocar de roupa após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal.
Meios coletivos de urgência:	Chuveiro de emergência e lavador de olhos.

9.PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	6 de 12

9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico	Solução translúcida, isento de partículas em suspensão ou sedimentadas.
Cor	Amarelo escuro.
Odor	Característico.
Peso molecular	Não disponível.
pH	0,4 – 1,0.
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 disponível.
Limite Inferior/Superior de inflamabilidade ou explosividade	Não disponível.
Densidade de vapor relativa	Não disponível.
Densidade	1,28 – 1,30 g/cm ³ .
Pressão de Vapor	Não disponível.
Solubilidade	Não disponível.
Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor do Log Kow)	Não disponível.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade cinemática	Não disponível.
Características da partícula	Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	7 de 12

10.1 Reatividade

Não há dados disponíveis a respeito da reatividade do produto.

10.2 Estabilidade Química

Produto estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não há possibilidade de reações perigosas conhecidas.

10.4 Condições a serem evitadas

Evitar altas temperaturas, fontes de ignição, exposições prolongadas à luz solar direta e exposição ao ar com a embalagem aberta.

10.5 Materiais incompatíveis

Não há materiais e substâncias incompatíveis conhecidas.

10.6 Produtos perigosos da decomposição

A queima pode produzir gases tóxicos e irritantes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Cálculo ETAm:

DL50 Oral: > 7.142,86 mg/Kg.

DL50 Dérmico: > 3.623,85 mg/Kg (Sendo que pelo menos 21% dos ingredientes são de toxicidade aguda dérmica desconhecida).

CL50 Inalatório (4hs): Classificação impossível devido a inexistência de dados.

Esta classificação acima foi baseada em seus ingredientes utilizando a equação da aditividade (Estimativa de Toxicidade Aguda média - ETAm), prevista pelo GHS e NBR 14725.

Base de Informações do DL50 Oral, Dérmico e Inalatório referentes aos componentes técnicos da mistura:

Informação Confidencial 1:

DL50 Oral em ratos: > 5.000 mg/kg.

DL50 Dérmico: > 2.000 mg/kg.

CL50 Inalatório (4h): Não disponível.

Toxicidade aguda:

Informação Confidencial 2:

DL50 Oral em ratos: 2.150 mg/kg.

DL50 Dérmico: Não disponível.

CL50 Inalatório (4h): Não disponível.

Informação Confidencial 3:

DL50 Oral em ratos: 300 – 2.000 mg/kg.

DL50 Dérmico: Não disponível.

CL50 Inalatório (4h): Não disponível.

Informação Confidencial 4:

DL50 Oral em ratos: > 5.000 mg/kg.

DL50 Dérmico em ratos: > 2.000 mg/kg.

CL50 Inalatório (4h): Não disponível.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	8 de 12

Corrosão e irritação da pele:	Nas condições do estudo e com base nos resultados obtidos no teste de irritação e corrosão dérmica aguda em coelhos machos da espécie <i>Oryctolagus cuniculus</i>, linhagem Nova Zelândia, todos os animais não apresentaram reações dérmicas e sinais de toxicidade sistêmica. Portanto, com base nos resultados deste estudo, o item de teste foi categorizado como não classificado quanto à corrosão ou irritação dérmica de acordo com o GHS.
Lesões oculares graves /irritação ocular:	Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Provoca irritação ocular grave com vermelhidão, dor e lacrimejamento. Provoca irritação aos olhos de coelhos. Informação Confidencial 2: Pode provocar irritação aos olhos. Informação Confidencial 3: Provoca irritação ocular grave. Informação Confidencial 4: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou da pele:	Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele. Não há dados dos demais ingredientes da formulação. <u>Carcinogenicidade:</u> Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 2: Verificou-se que a substância não é cancerígena em ratos quando administrada cronicamente em sua dieta durante um período de dois anos. Em camundongos, foi observado aumento da hiperplasia das células foliculares na glândula tireóide, e a incidência de adenomas, mas não de carcinomas das células foliculares, foi ligeiramente aumentada na dosagem mais alta (731 mg Mn/kg de peso corporal por dia). Com base nestes dados, não é possível tirar conclusões claras sobre o potencial carcinogênico dos compostos da substância. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.
Toxicidade crônica:	<u>Mutagenicidade:</u> Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas. Estudos realizados em ratos apresentaram resultados negativos para mutagenicidade. Informação Confidencial 2: In vitro, a substância e seus compostos demonstraram não ser mutagênicos para bactérias na presença ou na ausência de um sistema metabolizador exógeno. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.
	<u>Efeitos na reprodução:</u> Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução. Estudo realizado em ratos apresentou resultados negativos para toxicidade à reprodução. Informação Confidencial 2: Não há razão para temer o risco de dano ao embrião ou feto em desenvolvimento. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.
Toxicidade sistêmica para órgão-alvo:	<u>Exposição única:</u> Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Pode ser prejudicial se ingerido, absorvido pela pele ou inalado. A ingestão ou absorção pode provocar náusea, vômito e diarreia. Em doses elevadas pode provocar leve irritação das vias respiratórias com tosse e espirros. Não há dados do ingrediente da formulação. <u>Exposição repetida:</u> Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	9 de 12

Informação Confidencial 2: Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Não há dados dos demais ingredientes da formulação.

Não há dados do produto formulado.

Perigo por aspiração: Informação Confidencial 1: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

Não há dados dos demais ingredientes da formulação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Informação Confidencial 1:

CE50 Algas: Não disponível.

CE50 Microcrustáceos (Espécie não relatada) (48h): > 100 mg/L.

CL50 Peixes: Não disponível.

Informação Confidencial 2:

CE50 Algas: Não disponível.

CE50 Microcrustáceos (*Daphnia magna*) (48h): 8,28 mg/L.

CL50 Peixes (*Pimephales promelas*) (96h): 30,6 mg/L.

Toxicidade para organismos aquáticos:

Informação Confidencial 3:

CE50 Algas: Não disponível.

CE50 Microcrustáceos: Não disponível.

CL50 Peixes: Não disponível.

Informação Confidencial 4:

CE50 Algas: Não disponível.

CE50 Microcrustáceos: Não disponível.

CL50 Peixes (*Brachydanio rerio*) (96h): Não disponível.

Toxicidade para outros organismos:

DL50 Aves: Não disponível.

DL50 Abelhas: Não disponível.

CL50 Organismos do solo: Não disponível.

Principais efeitos: Nocivo para os organismos aquáticos.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não há dados do produto formulado.

Informação Confidencial 1: O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável. Taxa de degradabilidade: 97% em 28 dias.

Informação Confidencial 4: Biodegradabilidade: Máxima biodegradabilidade aeróbica. Não biodegradável – 28 dias.

12.3 Potencial bioacumulativo

Não há dados do produto formulado.

Informação Confidencial 1: Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. BCF: 3,2. Log_{kow}: - 1,64.

12.4 Mobilidade no solo

Não há dados do produto formulado.

Informação Confidencial 1: É esperada elevada mobilidade no solo. Koc: 3,1.

Informação Confidencial 4: Distribuição conhecida dos compartimentos ambientais: destino final. Tipo de produto: Água.

12.5 Outros efeitos adversos

Não há dados do produto formulado.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	10 de 12

Informação Confidencial 4: Avaliação ambiental: O produto não apresenta efeitos nocivos conhecidos nos organismos aquáticos analisados.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto/Resto do produto:	Deve ser eliminado 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: Resolução CONAMA 005/1993, Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	O armazenamento da embalagem vazia deve ser efetuado em local coberto, ventilado, ao abrigo de chuva e com piso impermeável, além de diques de contenção. 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:

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

- PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

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

- PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

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

- PRODUTO NÃO ENQUADRADO NA RESOLUÇÃO EM VIGOR SOBRE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações nacionais:

- 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.

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

Norma Regulamentadora NR 26 – Sinalização de segurança.

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

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.

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

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

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

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	11 de 12

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.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Uso recomendado- Seguir todas as recomendações de uso, armazenamento e descarte indicadas pelo fabricante / registrante e descritas na embalagem, bula do produto e citadas nesta FDS.

Observação Legal Importante- Os dados e informações transcritos neste documento são fornecidos de boa fé e representam o que melhor até hoje se tem conhecimento sobre a matéria, e se baseiam a partir de dados fornecidos pela empresa registrante, fabricante ou importadora deste produto, disponíveis no momento, não significando, porém que exauram completamente o assunto. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação desses dados e informações, não eximindo os usuários/receptores /trabalhadores/empregadores de suas responsabilidades, em qualquer fase do manuseio, armazenagem, processamento, embalagem e distribuição deste material/produto. Prevalece sobre os dados aqui contidos o disposto na legislação, nos regulamentos e normas em vigor. A registrante não assume qualquer responsabilidade por perdas, danos, ou despesas relacionadas, ao manuseio, estocagem, utilização ou descarte do produto, reparação de prejuízos ou indenizações de qualquer espécie.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto nos possíveis riscos advindos do produto.

Este documento é obrigatório e fornece informações sobre vários aspectos deste material /produto químico quanto a riscos, manuseio, armazenagem, ações de emergência, proteção, segurança, a saúde e ao meio ambiente, do fornecedor deste material/produto ao usuário/receptor/trabalhadores.

Legendas e abreviações:

ABNT – Agencia Brasileira de Normas Técnicas.

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

AMES - Teste amplamente empregado que utiliza bactérias para testar se um determinado produto químico pode causar mutações no DNA do organismo de teste.

BUEHLER - teste in vivo para rastrear substâncias que causam a sensibilização da pele humana.

CAS – Chemical Abstracts Service.

CE50 – Concentração efetiva.

CL50 – Concentração Letal 50%.

DL50 – Dose letal 50%.

DOT - DOT (Department of Transportation).

DRAIZE – teste para identificação do potencial de irritação cutânea e/ou ocular.

EPA – Environmental Protection Agency.

EPI's – Equipamentos de proteção individual.

GHS – Sistema Harmonizado Globalmente.

IATA - International Air Transport Association, Dangerous Goods Regulations.

IMO/IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code.

NA – Não aplicável.

NBR – Norma Brasileira.

ND – Não disponível.

NFPA - National Fire Protection Association.

NOAEL – Nível sem efeitos adversos observáveis.

NR – Norma Regulamentadora.

OECD - Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico.

ONU - Organização das Nações Unidas.

OSHA - Occupational Safety and Health Administration.

	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA LINK	FDS:	0097
		Revisão:	02
		Data:	11/02/2026
		Página:	12 de 12

PEL – Permissible Exposure Limits.

REL – Recommended Exposure Limits.

TLV - Threshold limit value.

TWA – Time Weighted Average.