

 <p>agrichem alimente cada detalhe</p>	<p>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p>SUPA OIL</p>	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	1 de 11

1. IDENTIFICAÇÃO

- 1.1. Identificação do produto: **SUPA OIL.**
- 1.2. Outras maneiras de identificação: **Não disponível.**
- 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso: Adjuvante para uso agrícola. Possui ação espalhante.
- 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: **CHEMTRAC. 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 - Oral	4
Toxicidade aguda - Dérmica	5
Lesões oculares graves/irritação ocular	1

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



Pictogramas:

Palavra de advertência: **PERIGO**

H302 – Nocivo se ingerido.

Frases de Perigo: **H313** – Pode ser nocivo em contato com a pele.

H318 – Provoca lesões oculares graves.

Declarações adicionais

Não aplicável.

Prevenção:

P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio.

P270 – Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P280 – Use equipamento de proteção respiratória adequado, luvas resistentes a produtos químicos, óculos de proteção adequados, roupas de proteção adequadas.

Resposta à emergência:

P301 + P312 – EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

P302 + P312 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

P310 – Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

 <p>agrichem alimente cada detalhe</p>	<p>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p>SUPA OIL</p>	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	2 de 11

P330 – Enxágue a boca.

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.

Disposição:

P501 – Descarte o conteúdo/recipientes 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: 60 - 70%

Nome químico: Informação Confidencial 2

nº CAS: Informação Confidencial 2

Faixa de Concentração: 10 – 15%

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. Usar de preferência um lavador de olhos. Procurar assistência médica, levando esta FDS.

Ingestão: Imediatamente lavar a boca com água em abundância. 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.



agrichem
alimento cada detalhe

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

FDS:	0183
Revisão:	03
Data:	08/12/2025
Página:	3 de 11

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 contato com o produto ao socorrer a vítima.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Nocivo se ingerido. 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

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.

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

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).

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 Utilizar EPI, ver secção 8. Providenciar o aterramento de todo o equipamento que

 agrichem alimente cada detalhe	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA OIL	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	4 de 11

serviço de emergência será utilizado na manipulação do produto derramado. Eliminar todas as possíveis fontes de ignição, tais como, chamas abertas, elementos quentes sem isolamento, faíscas elétricas ou mecânicas, cigarros, circuitos elétricos, etc. Impedir a utilização de qualquer ação ou procedimento que provoque a geração de fagulhas ou chamas.

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

Utilizar diques ou barreiras naturais para conter o vazamento do produto. Absorver com material absorvente inerte (areia, diatomita, vermiculita). Caso seja possível estanque o vazamento utilizando batoques, cinta de vedação ou invertendo o furo/rasgo/amassado para cima. Piso Pavimentado: absorva o produto com serragem ou areia, recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente. O produto derramado não deverá mais ser utilizado. 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

Evite a inalação de vapores. O manuseio é realizado em local bem ventilado. Use equipamento de proteção adequado. Evite o contato com a pele e os olhos. 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

Condições adequadas

Armazenar em local seco, fresco e bem ventilado.

 <p>agrichem alimente cada detalhe</p>	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)	FDS:	0183
	SUPA OIL	Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	5 de 11

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

SEGURANÇA
USO OBRIGATÓRIO DE:



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

9.1 Propriedades físicas e químicas básicas

 agrichem alimente cada detalhe	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA OIL	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	6 de 11

Estado físico	Líquido.
Cor	Marrom claro.
Odor	Não disponível.
Peso molecular	Não disponível.
pH	5,9 – 7,5 (1%).
Ponto de Fusão / Ponto de congelamento	Informação Confidencial 1: -98 °C.
Ponto de Ebulação inicial e faixa de temperatura de ebulação	Informação Confidencial 1: 57 °C.
Ponto de Fulgor	Informação Confidencial 1: -13°C.
Taxa de evaporação	Não disponível.
Inflamabilidade	Não disponível.
Limite Inferior/Superior de inflamabilidade ou explosividade	Informação Confidencial 1: Não explosivo.
Densidade de vapor relativa	Não disponível.
Densidade	0,90 – 0,93 g/cm ³ .
Pressão de Vapor	Informação Confidencial 1: 22,8 kPa a 20°C.
Solubilidade	Informação Confidencial 2: 9,4 g/L em água. Informação Confidencial 1: 243,5 g/L à 20°C.
Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor do Log Kow)	Informação Confidencial 1: 0,18 à 20°C.
Temperatura de autoignição	Não disponível.
Temperatura de decomposição	Não disponível.
Viscosidade cinemática	Informação Confidencial 2: 18 mPa.s a 38°C.
Características da partícula	Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

 <p>agrichem alimente cada detalhe</p>	<p>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p>SUPA OIL</p>	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	7 de 11

10.1 Reatividade

Não há dados disponíveis a respeito da reatividade do produto.

10.2 Estabilidade Química

Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 2: Estável em condições normais. Não há dados do demais ingrediente da formulação.

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 dados do produto formulado. Informação Confidencial 2: Agentes oxidantes. Informação Confidencial 1: Agentes oxidantes. Reage com: álcalis. A reação causa a formação de: metanol e calor.

10.6 Produtos perigosos da decomposição

Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 2: Monóxido de carbono e dióxido de carbono. Não há dados do demais ingrediente da formulação.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Cálculo ETAm:

DL50 Oral: 1827,51 mg/Kg.

DL50 Dérmico: 2746,03 mg/Kg.

CL50 Inalatório (4hs): 67,55 mg/Kg.

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.

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

Informação Confidencial 1:

DL50 Oral em ratos: 6482 mg/kg.

DL50 Dérmico: 2000 mg/kg.

CL50 Inalatório (4h): >49,2 mg/L.

Informação Confidencial 2:

DL50 Oral em ratos: 300-2000 mg/kg.

DL50 Dérmico: Não disponível.

CL50 Inalatório (4h): Não disponível.

Corrosão e irritação da pele: Não há dados do produto formulado.

Informação Confidencial 1: Não irritante.

Informação Confidencial 2: Pode causar irritação à pele.

Lesões oculares graves /irritação ocular: Não há dados do produto formulado.

Informação Confidencial 1: Irritante.

Informação Confidencial 2: Provoca irritação severa aos olhos.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não sensibilizante. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.

 agrichem alimente cada detalhe	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA OIL	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	8 de 11

Carcinogenicidade: Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não é carcinogênico. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.

Toxicidade crônica:
Mutagenicidade: Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não é mutagênico. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.

Efeitos na reprodução: Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Nenhum efeito adverso observado. Não há dados do ingrediente da formulação.

Exposição única: Não há dados do produto formulado. Não há dados do ingrediente da formulação.

Toxicidade sistêmica para órgão-alvo:
Exposição repetida: Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Não apresentou efeitos tóxicos em uma inalação de 28 dias. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.

Perigo por aspiração:
Não há dados do produto formulado. Não há dados do ingrediente da formulação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Ecotoxicidade

Informação Confidencial 1:

CE50 Algas (*Scenedesmus subspicatus*) (72h): >120 mg/L.
CE50 Microcrustáceos (*Daphnia magna*) (48h): 1026,7 mg/L.
CL50 Peixes (*Brachidanio rerio*) (96h): 250 - 350 mg/L.

Toxicidade para organismos aquáticos:

Informação Confidencial 2:

CE50 Algas: Não disponível.
CE50 Microcrustáceos: Não disponível.
CL50 Peixes: Não disponível.

Toxicidade para outros organismos:

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.

Informação Confidencial 1: Facilmente biodegradável. Informação Confidencial 2: Facilmente biodegradável, conforme definido pela OCDE, substância que degrada > 60 - 70% dentro de uma janela de 10 dias ao longo de 28 dias.

12.3 Potencial bioacumulativo

Não há dados do produto formulado. Informação Confidencial 1: Baixo potencial de acumulação. Não há dados dos demais ingredientes da formulação.

12.4 Mobilidade no solo

Não há dados do produto formulado. Não há dados do ingrediente da formulação.

12.5 Outros efeitos adversos

 <p>agrichem alimente cada detalhe</p>	<p>FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)</p> <p>SUPA OIL</p>	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	9 de 11

Não há dados do produto formulado. Não há dados do ingrediente da formulação.

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 International 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:

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.

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.

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

 agrichem alimente cada detalhe	FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS) SUPA OIL	FDS:	0183
		Revisão:	03
		Data:	08/12/2025
		Página:	10 de 11

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, armazenamento, 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 (Departament 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.

PEL – Permissible Exposure Limits.

REL – Recommended Exposure Limits.



agrichem
alimente cada detalhe

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA
(FDS)**

SUPA OIL

FDS:	0183
Revisão:	03
Data:	08/12/2025
Página:	11 de 11

TLV - Threshold limit value.

TWA – Time Weighted Average.