

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: GREENLINE PRO B-5

Revisão: 02

Data: 24/12/2025

Página 1/6

1 - Identificação

Nome do Produto: GREENLINE PRO B-5

Número da FDS: 3750

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

Não disponível.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

Aditivo cosmético.

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

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

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Não disponível.

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Mistura.

Identidade química: Panthenyl Triacetate.

Número de registro CAS: 94089-18-6.

Concentração ou faixa de concentração: 0,1 – 1,0.

Identidade química: Olea Europaea Fruit Oil.

Número de registro CAS: 8001-25-0.

Concentração ou faixa de concentração: 1,0 – 5,0.

Identidade química: Argania Spinosa Kernel Oil.

Número de registro CAS: 223747-87-3; 299184-75-1.

Concentração ou faixa de concentração: 1,0 – 5,0.

Identidade química: Persea Gratissima Oil.

Número de registro CAS: 8024-32-6.

Concentração ou faixa de concentração: 1,0 – 5,0.

Identidade química: Cocos Nucifera Oil.

Número de registro CAS: 8001-31-8.

Concentração ou faixa de concentração: 5,0 – 15,0.

Identidade química: Canola Oil.

Número de registro CAS: 120962-03-0.

Concentração ou faixa de concentração: 1,0 – 5,0.

Identidade química: Macadamia Ternifolia Seed Oil.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: GREENLINE PRO B-5

Revisão: 02

Data: 24/12/2025

Página 2/6

Número de registro CAS: 128497-20-1; 129811-19-4.
Concentração ou faixa de concentração: 15,0 – 25,0.

Identidade química: Helianthus Annuus Seed Oil.
Número de registro CAS: 8001-21-6.
Concentração ou faixa de concentração: 50 – 70.

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

Inalação:

Procurar auxílio médico. Remover a vítima para local arejado. Em caso de dificuldade respiratória, fornecer oxigênio. Em caso de parada respiratória, providenciar respiração artificial

Contato com a pele:

Remover roupas contaminadas, lavando partes atingidas com grande quantidade de água corrente, preferencialmente sob um chuveiro

Contato com os olhos:

Lavar imediatamente com grande quantidade de água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Remover lentes de contato se possível. Procurar auxílio médico.

Ingestão:

Procurar auxílio médico. Vômito só deverá ser induzido por pessoa da área médica. Se vômito ocorrer, mantenha a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto para os pulmões.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não disponível.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:

Não disponível.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:

Utilizar espuma resistente a álcool, água nebulizada, dióxido de carbono e pó químico seco.

Meios de extinção inapropriados:

Não deve ser direcionado água diretamente sobre o produto em chamas, pois este poderá espalhar-se aumentando a intensidade do fogo

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Em caso de combustão pode gerar fumaças tóxicas e monóxido de carbono.

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

Resfriar com água neblina recipientes intactos expostos e retirá-los. Necessária proteção respiratória autônoma e roupas de proteção.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

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

Isolar e sinalizar a área. Manter afastadas fontes de calor e/ou ignição.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Usar os equipamentos de proteção indicados na seção 8, para evitar contato com o produto derramado.

Precauções ao meio ambiente:

Evitar que o produto atinja o solo e cursos de água. Avisar as autoridades competentes se o produto alcançar o sistemas de drenagem ou cursos de água ou se contaminar o solo ou a vegetação.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: GREENLINE PRO B-5

Revisão: 02

Data: 24/12/2025

Página 3/6

Estancar se possível. Conter o produto derramado com diques de terra ou areia. Eliminar fontes de ignição ou calor. Transferir para recipiente adequado. Recolher restos com terra ou areia. Lavar o local com água que deve ser recolhida para descarte.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Usar em área bem ventilada. Impedir a inalação do produto, contato com os olhos, pele e roupas através de proteção adequada. Se ocorrer contato acidental o local deve ser lavado imediatamente. Chuveiros de emergência e lava-olhos devem estar disponíveis em locais apropriados. Lavar-se completamente após o manuseio.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Armazenar em local coberto, longe da luz direta do sol, em local seco, frio, bem ventilado e distante de fontes de calor e chamas abertas. Manter os recipientes bem fechados quando fora de uso.

Possíveis incompatibilidades:

Evitar contato com oxidantes fortes, ácidos minerais concentrados, bases fortes e óxidos de nitrogênio e carbonato de magnésio.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Medidas de controle de engenharia:

Em ambientes fechados, este produto deve ser manuseado mantendo-se exaustão adequada (geral diluidora ou local exaustora).

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança com proteção lateral ou ampla visão.

Proteção da pele:

Luvas de borracha ou PVC.

Proteção respiratória:

Em caso de emergência ou contato com altas concentrações do produto utilizar máscara autônoma ou ar mandado. Recomenda-se máscara com filtro para vapores orgânicos em caso de exposição a vapores/aerossóis.

Perigos térmicos:

Não disponível.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido.

Cor: Limpido.

Odor: Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: Não disponível.

Inflamabilidade: Não disponível.

Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Limite superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Ponto de fulgor (ou ponto de inflamação): > 100°C (copo aberto).

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

pH: Não disponível.

Viscosidade cinemática: Não disponível.

Solubilidade: Não disponível.

Coefficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade e/ou densidade relativa: Não disponível.

Densidade relativa do vapor: Não disponível.

Características da partícula: Não aplicável.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: GREENLINE PRO B-5

Revisão: 02

Data: 24/12/2025

Página 4/6

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Nenhuma reatividade perigosa é esperada.

Estabilidade química:

Estável nas condições normais de uso e estocagem.

Possibilidade de reações perigosas:

Não polimeriza.

Condições a serem evitadas:

Altas temperaturas, fontes de ignição e exposição prolongada ao ar. Evitar luz do sol direta ou fontes de luz ultravioleta.

Materiais incompatíveis:

Evitar contato com oxidantes fortes, ácidos minerais concentrados, bases fortes e óxidos de nitrogênio e carbonato de magnésio.

Produtos perigosos da decomposição:

Em caso de combustão pode gerar fumaças tóxicas e monóxido de carbono.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Não tóxico, DL50 > 1000 mg/kg (estimado por comparação com produtos similares).

Corrosão/irritação da pele:

Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não disponível.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não disponível.

Carcinogenicidade:

Não disponível.

Toxicidade à reprodução:

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição única:

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:

Não disponível.

Perigo por aspiração:

Não disponível.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Não são conhecidos efeitos tóxicos em peixes e outros organismos aquáticos.

Persistência e degradabilidade:

Não disponível.

Potencial bioacumulativo:

Não disponível.

Mobilidade no solo:

Não disponível.

Outros efeitos adversos:

Não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: GREENLINE PRO B-5

Revisão: 02

Data: 24/12/2025

Página 5/6

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

Resíduo de produto:

Reprocessamento sempre que possível. Co-processamento ou incineração em instalações autorizadas, capazes de evitar a emissão de poluentes para a atmosfera. A incineração deve ser feita de acordo com a legislação municipal, estadual e federal vigentes e de acordo com as normas dos órgãos ambientais locais.

Embalagem:

Não cortar ou perfurar a embalagem ou realizar serviços a quente próximo às mesmas. Não retirar os rótulos até que o produto seja completamente removido e a embalagem limpa. Dispor adequadamente como resíduo ou enviar para recuperação em empresas credenciadas.

14 - Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

Transporte Terrestre:

Não classificado como perigoso para o transporte Terrestre.

Transporte Hidroviário:

Não classificado como perigoso para o transporte Hidroviário.

Transporte Aéreo:

Não classificado como perigoso para o transporte Aéreo.

15 - Informações sobre regulamentações

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

ANTT - Resolução Nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

NBR 14725/2023 - Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

16 - Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas Seções anteriores:

Não disponível.

Referências:

2011 TLVs and BEIs - Based on the Documentation of the Threshold Limit Values for Chemical substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices - ACGIH.

2011 Guide to Occupation Exposure Values - ACGIH.

European Chemicals Bureau - <http://ecb.jrc.it>

SAX's Dangerous Properties of Industrial Materials - 10th Edition, Ricard J. Lewis, SR John Wiley & Sons.

Legendas e abreviaturas:

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road.

CAS: Chemical Abstracts Service (American Chemical Society) (EUA).

CE50: Concentração média para 50% da resposta máxima.

CL: Concentração Letal - Concentração de uma substância em um meio ambiente que provoca a morte após certo período de exposição.

CL50: Concentração letal para 50% dos animais em teste.

DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio.

DL50: Dose Letal para 50% dos animais em testes.

DLLo: Dose Letal Baixa - quantidade mínima letal de uma substância química para os animais em teste.

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.

IARC: International Agency for Research on Cancer.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Dangerous Goods by Regulations by the IATA.

ICAO: International Civil Aviation Organization.

ICAO-TI: Technical Instruction by the ICAO.

IMDG: International Maritime Code dor Dangerous Goods.

Kow: Coeficiente de partição n-octanol/água.

LOLI - List Of Lists™ - ChemADVISOR's Regulatory Database.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: GREENLINE PRO B-5

Revisão: 02

Data: 24/12/2025

Página 6/6

NIOSH: National Institute for Occupation Safety and Health.

NTP: National Toxicology Program.

OSHA: Occupations Safety and Health Administration (EUA).

PEL-TWA: Limite permitido de exposição - Média ponderada no tempo.

RID: Regulation concerning the international transport of dangerous good by rail.

TLV-STEL: Limite de Tolerância - período curto de tempo (15 minutos,máximo)

TLV-TWA: Limite de tolerância - média ponderada no tempo.