

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 1 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009

1- Identificação

Identificação do produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Outras maneiras de identificação:

0062802 - PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL 120ML
0062836 - PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL 1000ML
0062844 - PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL 2000ML
0062851 - PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL 4000ML

Usos recomendados do produto químico:

Oferece muito alta proteção à pele contra os efeitos nocivos da radiação solar
Previne as queimaduras solares, além de proteger contra os mosquitos
Com toque seco e fácil espalhabilidade
Não deixa a pele esbranquiçada
Possui aplicação rápida e prática
Contém Bioactive E®, poderoso antioxidante que previne o envelhecimento precoce
Minimiza os danos na pele causados pelos raios infravermelhos devido à ação antioxidante do produto
Rápida absorção, textura leve, não comedogênico, livre de corantes, ação hidratante
Efetivo na proteção contra os mosquitos *Aedes aegypti*, *Culex quinquefasciatus*, e *Anopheles sp*
Uso Profissional

Restrições de uso do produto químico:

Ajuda a prevenir as queimaduras solares
Este produto não oferece nenhuma proteção contra insolação
Evite exposição prolongada das crianças ao sol
Não utilizar se a pele estiver irritada ou lesionada
Cuidado com os olhos
Cuidado: perigoso se ingerido
Em caso de intoxicação e/ou reações adversas, suspender o uso e procurar o Centro de Intoxicações (Disque Intoxicação: 0800 722 6001) ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto
Conservar o produto longe do alcance de crianças e animais
Não reutilizar as embalagens vazias
Manter o produto na embalagem original
Não aplicar na região dos olhos, boca e mucosas
Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância
Atenção: o uso de repelentes não dispensa nem substitui as demais medidas de combate às doenças transmitidas por mosquitos!
Para uso durante a gravidez e amamentação, consulte um médico
Não aplicar em crianças menores de 2 (dois) anos de idade
A aplicação deste produto em crianças deve ser supervisionada por um adulto
Este deve colocar o produto em suas mãos e em seguida aplicar na criança
Evitar a aplicação na palma das mãos da criança
Em crianças de 2 (dois) a 12 (doze) anos de idade não aplicar mais do que 3 (três) vezes ao dia

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 2 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009

Este produto foi formulado de maneira a minimizar possível surgimento de alergia

Contém: DEET (5%)

Uso externo

Fornecedor:	Nutriex Indústria de Nutracêuticos Ltda
Endereço:	Avenida Brasil, Nº 505, Quadra Área, Lote 01, Galpão 02
	Jardim Da Luz
	Cep: 74.850-545
	Goiânia - GO
Número do telefone de emergência:	0800 642 5858

2- Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:	Corrosão/Irritação a pele: Categoria 3
	Corrosão/Irritação ocular: Categoria 2A
	Sensibilização a pele: Categoria 1
	Toxicidade a Reprodução: Categoria 2
	Toxicidade para órgão alvo - Exposição única: Categoria 2
	Perigoso ao ambiente aquático – Agudo: Categoria 1
	Perigoso ao ambiente aquático – Crônico: Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS

Pictograma de perigo:



Palavra de advertência:	Atenção
Frase de perigo:	H316 Provoca irritação moderada à pele H319 Provoca irritação ocular grave H317 Pode provocar reações alérgicas na pele H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto pela via de exposição respiratória H371 Pode provocar danos aos órgãos respiratórios H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados
Frases de precauções:	P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular P261 Evite inalar poeiras/fumos/gases/ névoas/vapores/aerossóis P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança P260 Não inale poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 3 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009

Frases de precauções: resposta à emergência:	P273 Evite a liberação para o meio ambiente
	P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico
	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
	P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância
	P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico
	P321 Tratamento específico veja rótulo
	P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente
	P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Contate um médico
	P308 + P311 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico
Frases de precauções: resposta armazenamento:	P391 Recolha o material derramado
	P405 Armazene em local fechado à chave
Frases de precauções: destinação final:	P501 Descarte o conteúdo/ recipiente conforme a legislação vigente
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	NE – Não existentes

3- Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto:	Mistura		
Ingredientes que contribuem para o perigo:	Identidade química	Número de registro CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
	DISODIUM EDTA	139-33-3 / 6381-92-6	0,0500
	DIMETHICONE	9006-65-9	0,2500
	OCTOCRYLENE	6197-30-4	7,0000
	4-METHYLBENZYLIDENE CAMPHOR	38102-62-4	3,0000
	POTASSIUM CETYL PHOSPHATE	84861-79-0	2,5000
	XANTHAN GUM	11138-66-2	0,2000
	CYCLOMETHICONE	69430-24-6 / 556-67-2 / 541-02-6 / 540-97-6	3,0000
	TOCOPHERYL ACETATE	58-95-7	0,3000
	PHENOXYETHANOL	122-99-6	0,3275
	METHYLPARABEN	99-76-3	0,0875
	PROPYLPARABEN	94-13-3	0,0150
	BUTYLPARABEN	94-26-8	0,0500
	DIETHYL TOLUAMIDE	134-62-3	5,0000
	AMINOMETHYL PROPANOL	124-68-5	0,8500

Os ingredientes não listados não apresentam concentrações que contribuam para o perigo
4- Medidas de primeiros-socorros

Inalação:	Remova a vítima para local arejado e mantenha-a em repouso
-----------	--

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 4 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009

	Caso sinta indisposição, contate o Disque-Intoxicação/ANVISA: 0800-722-6001 ou procure atendimento médico especializado Leve esta FDS
Contato com a pele:	Em caso de irritação, lave com água em abundância Remova as roupas impregnadas com o produto Procure atendimento médico especializado Leve esta FDS
Contato com os olhos:	Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas Retire lentes de contato quando for o caso Procure atendimento médico especializado Leve esta FDS
Ingestão:	Em caso de ingestão: Beba muita água Se ingerido, NÃO provoque o vômito Lavar a boca abundantemente com água Nunca administrar nada oralmente em vítima inconsciente ou com convulsão Consultar o médico Leve esta FDS

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Provoca irritação moderada à pele. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar reações alérgicas na pele. Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto pela via de exposição respiratória. Pode provocar danos aos órgãos respiratórios

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

Ao médico	Tratamento sintomático
-----------	------------------------

5- Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:	Produto não inflamável Compatível com qualquer meio de extinção como pó químico, espuma resistente ao álcool, névoa d'água e dióxido de carbono (CO ₂)
Perigos específicos provenientes da mistura:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.
Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:	Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa Não inalar gases de explosão e/ou combustão

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:	Risco elevado de escorregar devido à fuga do produto
Para o pessoal do serviço de emergência:	Utilizar equipamento pessoal de proteção Risco elevado de escorregar devido à fuga do produto

Precauções ao meio ambiente

Procedimentos a serem adotados:	Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais Não despejar no solo/subsolo
---------------------------------	---

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 5 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009
Método e materiais para a contenção e limpeza

Procedimentos a serem adotados:	Estancar o vazamento quando possível
	Não toque nem caminhe sobre o produto derramado
	Remover com auxílio de material absorvente adequado
	Dispor de acordo com a legislação vigente
	Guia 171 (ABIQUIM) - Isolar imediatamente a área de derramamento ou vazamento em um raio de no mínimo 25 metros para os sólidos, em todas as direções
	Absorver o derramamento com material inerte e colocar em um recipiente para descarte de resíduo químico

7- Manuseio e Armazenamento
Precauções para manuseio seguro

Recomendações para o manuseio seguro:	Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial
	Providenciar ventilação adequada
	Seguir as instruções para uma utilização emitida pelo fabricante
	Usar equipamento de proteção individual
	Em caso de irritação, suspenda o uso imediatamente e procure orientação médica
	Mantenha longe dos olhos
Prevenção de incêndio e explosão:	Não aplicar sobre a pele ferida ou irritada
	Ler e seguir as instruções de rotulagem da embalagem e manusear o produto sempre com atenção
Medidas de higiene:	Manter preventivamente afastado de fontes de ignição e calor
	Não coma, beba ou fume durante o trabalho
	Lave as mãos antes dos intervalos e imediatamente após o manuseio do produto
	Remova a roupa suja ou encharcada imediatamente

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Apropriadas:	Manter em containers fechados, em local seco, fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor
	Evitar exposição do produto à contaminação
Inapropriadas:	Evitar armazenamento conjunto com: Agentes oxidantes fortes; Alumínio; Metais alcalinos; Metais alcalinos terrosos; ácido perclórico; Ácidos fortes; Ácido nítrico; Anidridos ácidos; Peróxido de hidrogênio
Produtos e materiais incompatíveis:	Não disponível
Recomendadas:	Embalagem original do produto

8- Controle de exposição e proteção individual
Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:	Ingrediente	TLV-TWA (ACGIH) (mg/m ³)	REL-TWA (NIOSH) (mg/m ³)	PEL-TWA (OSHA) (mg/m ³)
	-	-	-	-
	NE: Não Estabelecido			
Indicadores biológicos:	Não estabelecido			
Outros limites e valores:	Não estabelecido			

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 6 de 9

 Formulário referente à: **POP-REG-0009**
Medidas de controle de engenharia

Procedimentos a serem adotados: Nenhuma medida de controle de engenharia é necessária
Recomenda-se ventilação adequada e existência de dispositivos como chuveiro de emergência e lava-olhos

Equipamento de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança hermeticamente fechados
Proteção da pele: Roupa de proteção
Proteção respiratória: Usar respirador com um filtro apropriado
Perigos térmicos: Não disponível

9- Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	Cor:	Odor:	Ponto de fusão/ponto de congelamento:
Loção	Branco levemente amarelado	Característico à essência	Não disponível
Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição:	Inflamabilidade:	Limite inferior e superior de explosividade/inflamabilidade:	
Não disponível	Não aplicável	Não disponível	
Ponto de fulgor:	Temperatura de autoignição:	Temperatura de decomposição:	pH:
Não disponível	Não disponível	Não disponível	7,2 a 7,7
Viscosidade cinemática:	Solubilidade:	Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor de log):	Pressão de vapor:
20.000 a 80.000 cPs	Solúvel em água	Não disponível	Não disponível
Densidade e/ou densidade relativa:	Densidade relativa do vapor:	Característica da partícula:	
0,990 a 1,050 g/cm ³	Não disponível	Não aplicável	

10- Estabilidade e reatividade

Reatividade: Não disponível
Estabilidade química: Produto estável em condições normais de uso
Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidos agentes que possam promover reações perigosas com o produto
Condições a serem evitadas: Exposição à umidade
Materiais incompatíveis: Não disponível
Produtos perigosos de decomposição: Por combustão ou decomposição térmica (pirólise), libera: Óxidos de carbono (CO+CO₂)

11- Informações toxicológicas

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 7 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009

Toxicidade aguda:	Pode provocar toxicidade aguda oral por DISODIUM EDTA, PHENOXYETHANOL e DIETHYL TOLUAMIDE a 5,3775%, na Categoria 4
Corrosão/irritação da pele:	Provoca irritação moderada à pele
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca irritação ocular grave
Sensibilização respiratória ou da pele:	Pode provocar reações alérgicas na pele
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade
Toxicidade à reprodução:	Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto pela via de exposição respiratória
Toxicidade para órgãos-alvos específicos – exposição única:	Pode provocar danos aos órgãos respiratórios
Toxicidade para órgãos-alvos específicos – exposição repetida:	Pode provocar toxicidade para órgãos-alvos específicos por exposição repetida por DISODIUM EDTA e 4-METHYLBENZYLIDENE CAMPHOR a 3,05%, na categoria 2
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto provoque perigo por aspiração

12- Informações ecológicas

Ecotoxicidade:	Muito tóxico para os organismos aquáticos
Persistência e degradabilidade:	Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados
Potencial bioacumulativo:	Não disponível
Mobilidade no solo:	Coeficiente de partição (n-octanol/água): Não potencialmente bioacumulável
Outros efeitos adversos:	Solúvel em água - Destino final do produto: Água
	Não disponível

13- Considerações sobre destinação final
Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Dispor de acordo com a legislação vigente
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas O descarte deve ser realizado conforme a legislação vigente
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias Dar o destino de acordo com a legislação vigente

14- Informações sobre transporte
Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestres:	Agência Nacional de Transportes Terrestres - Resolução nº 5998 e suas alterações Decreto número 98.973/1990 Transporte Terrestre – Regulamento Mercosul Decreto número 1797/1996 Decreto número 2.866/1998
Hidroviário:	Agência Nacional de Transportes Aquaviários - Resolução nº 2.239 Diretoria de Portos e Costas do Ministério da Marinha - Normam-05/DPC International Maritime Dangerous Goods – Code (código IMDG)
Aéreo:	Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA
Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 8 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009

Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis – RBAC – nº 175 – Emenda nº 03
INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS Nº 175-001 Revisão I
International Civil Aviation Organization –Technical Instructions (ICAO-TI), International Air
Transport Association –Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)

Para produto classificado como perigoso para o transporte

Número ONU:	NE – Não exigidas
Nome apropriado para embarque:	NE – Não exigidas
Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:	NE – Não exigidas
Número de risco:	NE – Não exigidas
Grupo de embalagem:	NE – Não exigidas
Perigo ao meio ambiente:	NE – Não exigidas

15- Informações sobre regulamentações
Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico

Regulamentações a serem adotadas:	• Resolução nº 5998 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 14725:2023, Primeira Edição, 03.07.2023
	• Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16- Outras Informações

Esta FDS 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 colaboradores e dos seus contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Esta FDS foi desenvolvida por Saarah Cândido Nascimento - Analista de Assuntos Regulatórios. CRQ – XII Região – 12201347

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.niit.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis.niit.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

Legendas e abreviaturas:

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstracts Service

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 60 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FDS - 286

Versão: 00

Data da Emissão: 08/12/2023

Página 9 de 9

Formulário referente à: POP-REG-0009

cPS	<i>Centipoise</i>
NIOSH	<i>National Institute for Occupational Safety and Health</i>
OSHA	<i>Occupational Safety & Health Administration</i>
PEL	<i>Permissible Exposure Limit</i>
REL	<i>Recommended Exposure Limit</i>
TLV	<i>Threshold Limit Value</i>
TWA	<i>Time Weighted Average</i>

Informações sobre regulamentação do produto

Processo Nº:	25351.708550/2017-78
A.F.E./M.S. nº:	2.09.120-9
Produto de risco grau:	Protetor Solar - Grau 2
Certificado Aprovação nº:	Não aplicável