

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FISPQ – 036

Versão: 01

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 1 de 7

**1- Identificação do Produto e da Empresa**

Nome do produto:	<b>PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL</b>
Principais usos recomendados:	Oferece alta proteção à pele contra os efeitos nocivos da radiação solar, prevenindo as queimaduras solares, além de proteger contra os mosquitos. Aplicar abundantemente antes da exposição ao sol e sempre que necessário nas áreas desejadas de maneira uniforme. Reaplicar sempre, após sudorese intensa, nadar ou banhar-se, secar-se com toalha e durante a exposição ao sol. É necessária a reaplicação do produto a cada 2 (duas) horas para manter a sua efetividade. Se a quantidade aplicada não for adequada, o nível de proteção será significativamente reduzido. Aplicar nas áreas expostas somente quando necessário. Lavar as mãos com água e sabão após o uso. Indicado para todos os tipos de pele. Uso diário.
Empresa:	NUTRIEX INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS LTDA RUA 7, QD.ÁREA 1, LT. C. SETOR ARAGUAIA. APARECIDA DE GOIÂNIA-GO. CEP: 74981-070 e-mail: sac@nutriex.com.br TELEFONE DE EMERGÊNCIA: (62) 3954-9616 Responsável Técnica: Camila Chamelet dos Santos - CRQ XII Reg: 12200421

**2- Identificação de perigos**

Perigos mais importantes:	Produto não perigoso sob condições normais de uso 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. Este produto foi formulado de maneira a minimizar possível surgimento de alergia. Contém: DEET (5%). USO EXTERNO. Os sintomas dispostos nesta FISPQ são válidos para os casos de exposição continuada por mais de 1 hora ou em casos de pessoas sensíveis aos componentes da fórmula
---------------------------	--

**Efeitos do produto**

Classificação de perigo do produto químico:	Toxicidade aguda - oral - categoria 5
Sistema de classificação utilizado:	Lesões oculares graves/irritação ocular - categoria 2B
	Norma ABNT NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida:2010
	Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente
	Parte 2: Sistema de classificação de perigo
	Norma ABNT NBR 14725-3:2017
	Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente
	Parte 3: Rotulagem

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FISPQ – 036

Versão: 01

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 2 de 7

Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para sua Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU

Visão geral de Emergências: **Este produto é um cosmético, sua utilização é de uso intencional e deve ser realizada de acordo com as indicações do fabricante**

**Elementos apropriados da rotulagem**

Pictogramas: Não exigido

Palavra de Advertência: Atenção

Frases de perigo: H303 - Pode ser nocivo se ingerido  
H320 - Provoca irritação ocular

Frases de precaução: P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio  
prevenção

Frases de precaução: resposta à emergência P312 – Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico  
P305 + P351 + P338 + P337 + P313 – 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. Caso a irritação ocular persista: Consulte um medico

Frases de precaução: Não exigidas  
armazenamento

Frases de precaução: Não exigidas  
Disposição

Diamante de Hummel:  
4 = Extremo  
3 = Alto  
2 = Moderado  
1 = Leve  
0 = Sem risco  
# = Risco crônico à saúde



**3- Composição e Informações sobre os Ingredientes**

Mistura PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL

Natureza química: Cosmético - mistura de emulsionantes, fotoprotetores da pele e repelente em veículo aquoso

Ingredientes que contribuem para o perigo (%m):	Ingredientes	Faixa de Concentração (%)	Nº CAS
---	--------------	---------------------------	--------

**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  
Caso sinta indisposição, contate o Disque-Intoxicação/ANVISA: 0800-722-6001 ou Procure atendimento médico especializado  
Leve esta FISPQ

Contato com a pele: Em caso de irritação, lave com água em abundância  
Remova as roupas impregnadas com o produto  
Procure atendimento médico especializado

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FISPQ – 036

Versão: 01

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 3 de 7

	Leve esta FISPQ
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 FISPQ
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água em abundância Caso sinta indisposição, contate um centro de informação toxicológica ou um médico especializado NÃO INDUZA O VÔMITO Leve esta FISPQ
Proteção do prestador de socorro:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima Mantenha a vítima em repouso e aquecida Não forneça nada pela boca a uma pessoa inconsciente

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios**

Pele	Podem ocorrer vermelhidões e escamações da pele
Olhos	Podem ocorrer vermelhidões, ardores e lacrimejamentos excessivos

**Notas para o médico**

Ao médico	O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroelétricos, metabólicos, além de assistência respiratória
-----------	--

**5- Medidas de combate a incêndio**

Meios de Extinção apropriados:	Produto não inflamável Compatível com qualquer meio de extinção como pó químico, espuma resistente ao álcool, névoa d'água e dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )
Perigos específicos da mistura:	Não são conhecidos os perigos decorrentes da queima deste produto, devido ao mesmo não ser inflamável
Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:	Usar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo

**6- Medidas de controle para derramamento ou vazamento****Precauções pessoais**

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Remova preventivamente todas as fontes de ignição Não fume Evite contato com o produto Caso necessário utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8 Luvas de proteção do tipo PVC
Para o pessoal do serviço de emergência:	Sapatos fechados Avental de PVC Óculos de proteção

**Precauções ao meio ambiente**

Procedimentos a serem adotados:	Mantenha as pessoas a distância Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e redes de esgotos
---------------------------------	--

**Método para limpeza**

Procedimentos a serem adotados:	Faça um dique e contenha o derramamento com material inerte (areia, serragem ou terra) Recolha o material com pá e coloque em recipientes apropriados
---------------------------------	--

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FISPO – 036

Versão: 01

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 4 de 7

Transfira o líquido e o sólido do dique para embalagens separadas para recuperação e o descarte

Envie as embalagens para um local seguro

Lave os respingos com água em abundância

Para destinação final, proceder conforme seção 13 desta FISPO

Prevenção de perigos secundários: Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto

Pode causar poluição

**7- Manuseio e Armazenamento**

*O manuseio do produto como cosmético não requer cuidados especiais*

*Apenas para a manipulação de grandes quantidades, faz-se necessário seguir as recomendações abaixo*

**Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

Prevenção da exposição do trabalhador: Evite inalação e o contato prolongado com a pele, olhos e roupas  
Utilize equipamento de proteção individual ao manusear o produto, conforme descrito na seção 8

Prevenção de Incêndio e explosão: Remova todas as fontes de ignição  
Não fume

Precauções para o manuseio seguro: Manuseie o produto somente em locais bem arejados ou com sistemas de ventilação geral/local adequado  
Evite formação de partículas sólidas

Medidas de higiene: Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto  
Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro  
Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização

**Medidas para o armazenamento**

Apropriadas: Manter o produto em sua embalagem original e em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar direta e a prova de incêndio  
Manter os recipientes bem fechados  
Armazenar afastado de alimentos  
Fora do alcance das crianças

Inapropriadas: Temperaturas elevadas

Produtos e materiais incompatíveis: Não são conhecidos materiais e substâncias incompatíveis com o produto

**Materiais seguros para embalagens**

Recomendadas: Embalagem original do produto ou semelhante

**8- Controle de exposição e proteção individual**

**Parâmetros de controles específicos**

Limites de exposição ocupacional:	Ingrediente	TLV-TWA (ACGIH) (mg/m <sup>3</sup> )	REL-TWA (NIOSH) (mg/m <sup>3</sup> )	PEL-TWA (OSHA) (mg/m <sup>3</sup> )
	-	-	-	-

Indicadores biológicos: NE: Não Estabelecido

Medidas de controle de engenharia: Não estabelecido

Promova ventilação combinada ou exaustão local  
É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FISPO – 036

Versão: 01

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 5 de 7

As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto

**Equipamento de proteção individual apropriado**

Em caso de acidentes ou manipulação de grandes quantidades do produto, faz-se necessário o uso dos EPI's listados abaixo:

Proteção respiratória:	Máscara de proteção respiratória com filtro contra partículas sólidas Vestuário protetor adequado
Proteção para pele e corpo:	Luvas de proteção de borracha natural ou nitrílica são recomendadas no caso de exposição não intencional
Proteção ocular:	Óculos de proteção contra partículas sólidas
Precauções especiais:	Evite usar lentes de contato enquanto manuseia o produto

**9- Propriedades Físicas e Químicas**

<b>Aspecto físico:</b> Loção branco levemente amarelado	<b>Odor:</b> Característico a essência	<b>pH:</b> 6,0 a 7,0	<b>Viscosidade:</b> 40.000 a 50.000 Pa.s
<b>Densidade:</b> 0,990 a 1,050 g/cm <sup>3</sup>	<b>Inflamabilidade:</b> Não aplicável. Produto não inflamável	<b>Temperatura de decomposição:</b> Não disponível	
<b>Ponto de Fusão:</b> Não disponível	<b>Limites de explosividade superior/inferior:</b> Não aplicável. Produto não explosivo	<b>Ponto de Ebulição:</b> Não disponível	<b>Ponto de Fulgor:</b> Não Inflamável
<b>Taxa de Evaporação:</b> Não disponível	<b>Pressão de Vapor:</b> Não aplicável	<b>Densidade de vapor:</b> Não disponível	<b>Solubilidade em água:</b> Emulsionável
<b>Solubilidade em outros solventes:</b> Não disponível	<b>Coefficiente de partição octanol-água:</b> Não disponível	<b>Temperatura de auto-ignição:</b> Não disponível	

**10- Estabilidade e reatividade**

**Condições específicas**

Estabilidade química:	Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento Não sofre polimerização
Possibilidade de reações perigosas:	Não são conhecidos agentes que possam promover reações perigosas com o produto
Produtos perigosos da decomposição:	Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição deste produto
Materiais incompatíveis:	Não misturar com Gasolina, cloreto de Metileno ou Tricloroetileno

**11- Informações toxicológicas**

Toxicidade aguda:	Não são esperados efeitos através da exposição aguda ao produto
Toxicidade crônica:	Não são esperados efeitos crônicos através da exposição repetida e prolongada ao produto

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**

**Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FISPO – 036

Versão: 01

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 6 de 7

**12- Informações ecológicas**

***Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto***

Ecotoxicidade:	Não é esperado que este produto apresente perigo para a vida aquática
Persistência e degradabilidade:	É esperada baixa persistência e rápida degradação
Potencial bioacumulativo:	Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos
Mobilidade no solo:	Não determinada

**13- Considerações sobre destinação final**

***Métodos recomendados para destinação final***

Produto:	O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº:12305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado

**14- Informações sobre transporte**

***Regulamentações nacionais e internacionais***

Terrestres:	Decreto nº. 96.044, de 18 de maio de 1988: Aprova o Regulamento para Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT): Resoluções Nº420/04, 701/04, 1644/06, 2657/08 e 3383/10
Hidroviário:	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas Brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO - "International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) - Incorporating Amendment 34-08; 2008 Edition
Aéreo:	IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR) - 51th Edition, 2010
Nº ONU:	Não regulamentado

**15- Regulamentações**

Regulamentações:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Decreto Federal nº2.657, de 3 de Julho de 1998</li> <li>Norma ABNT NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida:2010 Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente Parte 1: Terminologia</li> <li>Norma ABNT NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida:2010 Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente Parte 2: Sistema de classificação de perigo</li> </ul>
------------------	--

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS****Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 REPELENTE NUTRIEX PROFISSIONAL**

Código: FISPO – 036

Versão: 01

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 7 de 7

- Norma ABNT NBR 14725-3:2017  
Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente  
Parte 3: Rotulagem
- Norma ABNT NBR 14725-4:2014  
Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente  
Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPO)
- Diretiva 76/768/EEC

**16- Outras Informações**

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

**Abreviações e siglas:**

ACGIH	<i>American Conference of Governmental Industrial Hygienists</i>
CAS	<i>Chemical Abstracts Service</i>
cPS	<i>Centipoise</i>
NIOSH	<i>National Institute for Occupational Safety and Health</i>
OSHA	<i>Occupational Safety &amp; 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:	25351.708600/2017-17
A.F.E./M.S. nº:	2.06596.5
Produto de risco grau:	2