



Parana Med

Equipamentos Médicos Hospitalares

ANEXO II

PROPOSTA COMERCIAL

PROCESSO LICITATÓRIO Nº /2020 – PREGÃO Nº 72/2020

PROPOSTA COMERCIAL FINAL

Apresentamos nossa proposta na Forma Eletrônica nº 72/2020 acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

OBJETO: Implantação do Sistema de Registro de Preços, pelo prazo de 12 (doze) meses, para eventual aquisição de equipamentos de proteção individual – EPI (incluindo capa de chuva e conjunto para motoqueiro), para uso da CESAMA..

IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:

NOME DA EMPRESA: Paraná Med Comércio Atacadista de Equipamento Médico e Hospitalar EIRELI

CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL: 38.120.208/0001-17 / I.E 90857765-57

REPRESENTANTE: Ana Paula Cirqueira Lucas Pizani

NÚMERO DA CARTEIRA DE IDENTIDADE: RG: 9.926.421-7 SSP-PR

NÚMERO DO CPF: 061.825.619-98

ENDEREÇO: Rua Desembargador Ernâni Guarita Cartaxo 289, Alto da XV, Guarapuava -PR

NÚMERO TELEFONE: (42) 3304-2264

AGÊNCIA e Nº DA CONTA BANCÁRIA: BANCO 001 – BRASIL

AG: 0299-2

C.C: 100.199-X

Contato: (42) 3304-2264 -paranamed@paranamed.com

CNPJ: 38.120.208/0001-17 – I.E: 90857765-57

Rua Desembargador Ernani Guarita Cartaxo, 289, Alto da XV –

CEP- 85065-140 - Guarapuava-PR

CONDIÇÕES GERAIS

Declaramos estar ciente e de acordo com as condições do Edital, cujos termos são de nossa perfeita compreensão e que nossa empresa contém as condições gerais relativas ao fornecimento, independentemente de qualquer instrumento ou termo especial.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
2	Bloqueador solar com FPS 30 (fator de proteção solar) e REPELENTE contra insetos, inclusive o mosquito da dengue, hipoalergênico, livre de óleo, PABA e essência, resistente a água e proteção comprovada contra a radiação UVA e UVB. Embalagem plástica com 2 litros com dosador. Validade mínima de 1 (um) ano a partir da emissão da Nota Fiscal do produto. Registro na ANVISA.	GALÃO	NUTRIEX	10	R\$ 207,99	R\$ 2.079,90
8	Macacão de segurança confeccionado em polietileno de alta densidade (Tyvek) ou em 100% polipropileno na cor branca. Possui elástico nas extremidades da manga e da calça, e capuz/zíper costurados. Fornece proteção contra agentes químicos líquidos e partículas maiores que 0,5 microns. O equipamento deverá apresentar em caracteres indelévels e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA.	UNID	INTERPROT CA 34535	20	R\$ 30,80	R\$ 616,00
10	Respirador semifacial sem manutenção filtrante VO-PFF2 tipo concha de tamanho regular com válvula de exalação, grampo de ajuste nasal no formato em M necessário para manter o respirador firme e ajustado na face do usuário, contorno interno do nariz com lâmina de espuma para auxiliar a vedação e sistema seguro de fixação com dois elásticos, oferecendo conforto, boa vedação e que não permita que o elástico solte-se facilmente. Possui	UNID	KSN CA 38112	20	R\$ 47,40	R\$ 948,00

Contato: (42) 3304-2264 - paranamed@paranamed.com

CNPJ: 38.120.208/0001-17 – I.E: 90857765-57

Rua Desembargador Ernani Guarita Cartaxo, 289, Alto da XV –

CEP- 85065-140 - Guarapuava-PR



Parana Med

Equipamentos Médicos Hospitalares

	camada de micro fibras tratadas eletrostaticamente e uma camada de micro fibras carregadas com material adsorvente para retenção abaixo do nível de ação de gases ácidos, incluindo fluoreto de hidrogênio, cloro e dióxido de enxofre. O equipamento deverá apresentar em caracteres indelévels e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA. Validade mínima de 2 (dois) anos a partir da emissão da Nota Fiscal do produto.					
14	Conjunto impermeável confeccionado em PVC revestido em malha de poliéster, com costura eletrônica, composto de: Jaqueta com velcro para ajuste no pescoço, com gola forrada, fechamento frontal por zíper e velcro. Fechamento nos punhos em velcro e na cintura em elástico. Possui detalhes refletivos na região das costas e nas laterais dos ombros, bolso externo com fechamento em velcro e bolso interno simples. Calça com elástico na cintura, bolso externo dianteiro esquerdo com fechamento em velcro. Possui zíper na parte inferior traseira das pernas. Disponíveis nos tamanhos P,M,G, GG e EGG.	UNID	BRASCAMP CA 28481/28482	6	R\$ 98,26	R\$ 589,56
15	Conjunto impermeável confeccionado em PVC revestido em malha de poliéster, com costura eletrônica, composto de: Jaqueta com velcro para ajuste no pescoço, com gola forrada, fechamento frontal por zíper e velcro. Fechamento nos punhos em velcro e na cintura em elástico. Possui detalhes refletivos na região das costas e nas laterais dos ombros, bolso externo com fechamento em velcro e bolso interno simples. Calça com elástico na cintura, bolso externo dianteiro esquerdo com fechamento em velcro.	UNID	BRASCAMP CA 28481/28482	5	R\$ 98,26	R\$ 491,30

Contato: (42) 3304-2264 - paranamed@paranamed.com

CNPJ: 38.120.208/0001-17 – I.E: 90857765-57

Rua Desembargador Ernani Guarita Cartaxo, 289, Alto da XV –

CEP- 85065-140 - Guarapuava-PR



Parana Med

Equipamentos Médicos Hospitalares

	Possui zíper na parte inferior traseira das pernas. Disponíveis nos tamanhos P,M,G, GG e EGG.					
16	Luva de segurança confeccionada em látex nitrílico com interior liso, acabamento com antiderrapantes em látex nitrílico na palma e face palmar dos dedos, comprimento aproximado de 45 cm e espessura mínima de 0,55 mm, indicada para atividades que requeiram proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra a ação de produtos químicos, tais como: CLASSE A: Tipo 2: agressivos básicos; CLASSE C: Tipos 1, 2, 3, 4, 6 e 8: hidrocarbonetos alifáticos, hidrocarbonetos aromáticos, álcoois, éteres, ácidos e 10. O equipamento deverá apresentar em caracteres indeléveis e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA.	PAR	VOLK CA 14334	200	R\$ 31,95	R\$ 6.390,00
17	Luva de segurança confeccionada em látex nitrílico com interior liso, acabamento com antiderrapantes em látex nitrílico na palma e face palmar dos dedos, comprimento aproximado de 45 cm e espessura mínima de 0,55 mm, indicada para atividades que requeiram proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e contra a ação de produtos químicos, tais como: CLASSE A: Tipo 2: agressivos básicos; CLASSE C: Tipos 1, 2, 3, 4, 6 e 8: hidrocarbonetos alifáticos, hidrocarbonetos aromáticos, álcoois, éteres, ácidos e 10. O equipamento deverá apresentar em caracteres indeléveis e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante, o lote de fabricação e o número do CA.	PAR	VOLK CA 14334	260	R\$ 31,94	R\$ 8.304,40
VALOR TOTAL DA PROPOSTA						R\$ 19.419,16

Contato: (42) 3304-2264 - paranamed@paranamed.com

CNPJ: 38.120.208/0001-17 – I.E: 90857765-57

Rua Desembargador Ernani Guarita Cartaxo, 289, Alto da XV –

CEP- 85065-140 - Guarapuava-PR



Parana Med

Equipamentos Médicos Hospitalares

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 19.419,16 (Dezenove mil e quatrocentos e dezenove reais e dezesseis centavos).

Declaramos que os itens ofertados atendem a todas as especificações do Edital. A validade desta proposta é de **90 (sessenta) dias** a contar da data de sua apresentação.

Prazo máximo de entrega dos produtos será de acordo com o edital.

Nos preços ofertados já estão inclusos os tributos, fretes, taxas, seguros, encargos sociais, trabalhistas e todas as demais despesas necessárias à execução do objeto.

Guarapuava, 05 de Outubro de 2020.

Paraná Med Comércio Atacadista de Equipamento Médico e Hospitalar EIRELI

CNPJ nº 38.120.208/0001-17

Rua Desembargador Ernâni Guarita Cartaxo, 289

Alto da XV, Guarapuava -PR

paranamed@paranamed.com – 42 3304-2264

Ana Paula Cirqueira Lucas Pizani

RG: 9.926.421-7 SSP-PR

CPF: 061.825.619-98

Sócia administradora

Contato: (42) 3304-2264 -paranamed@paranamed.com

CNPJ: 38.120.208/0001-17 – I.E: 90857765-57

Rua Desembargador Ernani Guarita Cartaxo, 289, Alto da XV –

CEP- 85065-140 - Guarapuava-PR



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 14.334
VÁLIDO**

Validade: 22/02/2023

Nº. do Processo: 46000.000191/2018-48

Produto: Importado

Equipamento: LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS E QUÍMICOS

Descrição: Luva de segurança confeccionada em nitrila, sem revestimento interno, relevo antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES QUÍMICOS (ÁLCOOIS PRIMÁRIOS (A), HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS (F), HIDROCARBONETOS SATURADOS (J), BASES INORGÂNICAS (K), ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS (L), ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS, OXIDANTES (M), ÁCIDOS ORGÂNICOS (N), BASES ORGÂNICAS (O), PERÓXIDOS (P)).

Restrições/Limitações: NÃO UTILIZAR PARA PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS E DEMAIS PROCEDIMENTOS HOSPITALARES

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4101X para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 4 - resistência à abrasão; 1 - resistência ao corte por lâmina; 0 - resistência ao rasgamento; 1 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado). O nível "0" (zero) indica que o equipamento foi testado, mas não foi aprovado para o requisito testado. EPI NÃO APROVADO PARA O REQUISITO DE RASGAMENTO. O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. II) Luva de proteção química TIPO A. Níveis de desempenho apresentados para resistência à permeação, segundo a EN 374, com valores variando de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado: 4 - Metanol; 1 - Tolueno; 1 - n-Heptano; 6 - Hidróxido de Sódio 40%; 4 - Ácido Sulfúrico 96%; 4 - Ácido Nítrico; 1 - Ácido Acético; 2 - Hidróxido de Amônia 25%; 6 - Peróxido de Hidrogênio 30%. III) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XXX, disponível no link "<http://trabalho.gov.br/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-importantes>".

Marcação do CA: Impressão no punho

Referências: NITRILICA VOLK 45

Tamanhos: 8 (M), 9 (G) e 10 (EG)

Cores: Verde.

Normas técnicas: EN 420:2003, EN 374-2:2014, BS EN 16523-1:2015, BS EN 388:2016, BS EN ISO 374-1:2016

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 7442/17

Laboratório: IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

Empresa: VCH - IMPORTADORA, EXPORTADORA E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS LTDA

CNPJ: 10.702.092/0001-05 **CNAE:** 4693 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários

Endereço: DOUTOR ALBERTO JACKSON BYINGTON 1435

Bairro: VILA MENCK

CEP: 06273050

Cidade: OSASCO

UF: SP



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 14.334
VÁLIDO**

Validade: 22/02/2023

Nº. do Processo: 46000.000191/2018-48

Produto: Importado

Equipamento: LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS E QUÍMICOS

Descrição: Luva de segurança confeccionada em nitrila, sem revestimento interno, relevo antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES QUÍMICOS (ÁLCOOIS PRIMÁRIOS (A), HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS (F), HIDROCARBONETOS SATURADOS (J), BASES INORGÂNICAS (K), ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS (L), ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS, OXIDANTES (M), ÁCIDOS ORGÂNICOS (N), BASES ORGÂNICAS (O), PERÓXIDOS (P)).

Restrições/Limitações: NÃO UTILIZAR PARA PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS E DEMAIS PROCEDIMENTOS HOSPITALARES

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4101X para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 4 - resistência à abrasão; 1 - resistência ao corte por lâmina; 0 - resistência ao rasgamento; 1 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado). O nível "0" (zero) indica que o equipamento foi testado, mas não foi aprovado para o requisito testado. EPI NÃO APROVADO PARA O REQUISITO DE RASGAMENTO. O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. II) Luva de proteção química TIPO A. Níveis de desempenho apresentados para resistência à permeação, segundo a EN 374, com valores variando de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado: 4 - Metanol; 1 – Tolueno; 1 – n-Heptano; 6 - Hidróxido de Sódio 40%; 4 - Ácido Sulfúrico 96%; 4 – Ácido Nítrico; 1 – Ácido Acético; 2 – Hidróxido de Amônia 25%; 6 – Peróxido de Hidrogênio 30%. III) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XXX, disponível no link "<http://trabalho.gov.br/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-importantes>".

Marcação do CA: Impressão no punho

Referências: NITRILICA VOLK 45

Tamanhos: 8 (M), 9 (G) e 10 (EG)

Cores: Verde.

Normas técnicas: EN 420:2003, EN 374-2:2014, BS EN 16523-1:2015, BS EN 388:2016, BS EN ISO 374-1:2016

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 7442/17

Laboratório: IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

Empresa: VCH - IMPORTADORA, EXPORTADORA E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS LTDA

CNPJ: 10.702.092/0001-05 **CNAE:** 4693 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários

Endereço: DOUTOR ALBERTO JACKSON BYINGTON 1435

Bairro: VILA MENCK

CEP: 06273050

Cidade: OSASCO

UF: SP



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 28.481
VÁLIDO**

Validade: 13/07/2023

Nº. do Processo: 46017.003213/2018-42

Produto: Nacional

Equipamento: VESTIMENTA TIPO BLUSÃO

Descrição: Blusão de segurança confeccionado em tecido sintético plastificado com PVC, capuz conjugado, com mangas longas, fechamento frontal através de botões de pressão e costura através de solda eletrônica.

Aprovado para: PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES DO USUÁRIO CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA.

Observação: I) O EPI apresenta resultado de desempenho "nível 3" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, quando ensaiado de acordo com o determinado no item 2.10 do Anexo I da Portaria SIT 452/2014. O nível de desempenho varia de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado. II) Níveis de desempenho segundo a BS EN 343:2003+A1:2007: 3 - Resistência à penetração de água, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado; 1 - Resistência ao vapor de água, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) Como o EPI obteve nível de desempenho 1 para o ensaio de Resistência ao vapor de água, o fabricante deve alertar o usuário quanto ao "Tempo de uso restrito" da vestimenta, nos termos da norma BS EN 343:2003 + A1:2007. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Na etiqueta interna.

Referências: 840

Tamanhos: P, M, G, GG, EXG e EXGG

Cores: Amarela.

Normas técnicas: BS EN 343:2003 + A1:2007, BS 3546:1974

Laudos:

Nº. Laudo: 1 100 366-203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: BRASCAMP EQUIPAMENTOS DE PROTECAO DO TRABALHO LTDA

CNPJ: 04.236.036/0001-20 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: FRANCISCO ANDRADE RIBEIRO 543 BLOCO 17

Bairro: FAMILIA ANDRADE

CEP: 37540000

Cidade: SANTA RITA DO SAPUCAI

UF: MG



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 34.535
VÁLIDO**

Validade: 23/06/2025

Nº. do Processo: 14021.122707/2020-94

Produto: Nacional

Equipamento: MACACÃO DE SEGURANÇA

Descrição: Macacão de segurança com capuz, abertura frontal em zíper e pala protetora, elásticos nos punhos, tornozelo e capuz.

Aprovado para: PROTEÇÃO DO CRÂNIO, TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA RESPIGOS DE PRODUTOS QUÍMICOS.

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO PARA USO CONTRA AGROTÓXICOS.

Observação: I) EPI aprovado para Tipo 4 - Vestimenta de proteção química resistente a líquidos pulverizados e para Tipo 6 - Vestimenta de proteção química com proteção limitada contra líquidos químicos, para a ISO 16602:2007. II) Desempenhos apresentados: a. Nível "2" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, que varia de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado; b. Permeação a Líquidos (Tipo 4): | Hidróxido de Sódio 40% - 6 p/ material e 4 p/ costura, Ác. Sulfúrico 18% - 6 p/material e 3 p/ costura, Ác. Sulfúrico 96% - 6 p/material e 3 p/ costura. Os níveis de desempenhos variam de 0 a 6, sendo 6 o melhor resultado. c. Penetração a Líquidos (Tipo 6): 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 3-O-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. d. Repelência a Líquidos (Tipo 6): 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 3-O-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Na etiqueta.

Referências: IP 100.

Tamanhos: P, M G, GG, XG e XXG.

Cores: Branca.

Normas técnicas: ISO 16602:2007 + A1:2012

Laudos:

Nº. Laudo: 1 116 376-203

Laboratório: IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: INTERFILTROS INDUSTRIA E COMERCIO TEXTIL LTDA

CNPJ: 68.466.622/0001-43 **CNAE:** 1359 - Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente

Endereço: FABIO EDUARDO RAMOS ESQUIVEL 2.400

Bairro: CENTRO

CEP: 09941202

Cidade: DIADEMA

UF: SP



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 38.112
VÁLIDO

Validade: 29/11/2021

Nº. do Processo: 46000.006416/2018-70

Produto: Nacional

Equipamento: RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF2

Descrição: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas, formato concha, com válvula de exalação, classe PFF2 "S". ESTE EQUIPAMENTO DEVERÁ APRESENTAR O SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA POEIRAS, NÉVOAS E FUMOS (PFF2).

Observação: I) EQUIPAMENTO CERTIFICADO JUNTO AO INMETRO COM BASE NA PORTARIA Nº 561, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2014. II) Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação intitulada "Programa de Proteção Respiratória - recomendações, seleção e uso de respiradores", além do disposto nas Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho. III) Verifique a manutenção da certificação junto ao INMETRO no link: <http://www.inmetro.gov.br/prodcert/certificados/busca.asp>, utilizando como parâmetro de busca o CNPJ da empresa detentora do CA e a referência do EPI indicada no campo referência deste CA.

Marcação do CA: Na parte externa

Referências: 40.05

Cores: Cinza na parte externa e branca na parte interna

Normas técnicas: NBR 13697/2010, ABNT NBR 13698:2011

Laudos:

Nº. Laudo: Certificado de Conformidade nº 07011-08/2018

Laboratório: OCP: Instituto Falcão Bauer de Qualidade - IFBQ

Empresa: KSN - PROTECAO RESPIRATORIA EIRELI

CNPJ: 68.176.544/0001-42 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: ESTADOS UNIDOS 1300

Bairro: JARDIM AMERICA

CEP: 13324220

Cidade: SALTO

UF: SP

 NUTRIEX	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	
	PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL	
Versão: 00	Emissão: Agosto / 2018	Código: ET – PA – 024

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto	Protetor Solar FPS 30 Corporal Nutriex Profissional
Registrado	Nutriex Indústria de Nutracêuticos Ltda
Endereço	Rua 260, nº 216, Quadra 13, Lote 28-E. Setor Coimbra. CEP: 74533-030. Goiânia/GO.
CNPJ	22.966.065/0001-29

Fabricante	Nutriex Indústria de Cosméticos LTDA
Endereço	Rua 7, Qd. Área 1, Lt. C, Setor Araguaia. Aparecida de Goiânia-GO. CEP: 74981-070
CNPJ	15.058.160/0001-69
Contato	sac@nutriex.com.br (62) 3954-9616

2. DESCRIÇÃO

O PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL oferece alta proteção à pele contra os efeitos nocivos da radiação solar, prevenindo as queimaduras solares. Com toque seco e fácil espalhabilidade, não deixa a pele esbranquiçada e possui aplicação rápida e prática. Contém Bioactive E[®], poderoso antioxidante que previne o envelhecimento precoce. Além disso, 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.** Uso Profissional.

3. COMPOSIÇÃO

AQUA, CARBOMER, DISODIUM EDTA, CETEARYL ALCOHOL, CETEARETH-20, TITANIUM DIOXIDE/ SILICA/ DIMETHICONE, C12-15 ALKYL BENZOATE, ETHYLHEXYL SALICYLATE, OCTOCRYLENE, AMINOMETHYL PROPANOL, BUTYL METHOXYDIBENZOYLMETHANE, 4-METHYLBENZYLIDENE CAMPHOR, POTASSIUM CETYL PHOSPHATE, XANTHAN GUM, POLYESTER-7/ NEOPENTYL GLYCOL DIHEPTANOATE, CYCLOMETHICONE, TOCOPHERYL ACETATE, PHENOXYETHANOL/ METHYLPARABEN/ ETHYLPARABEN/ PROPYLPARABEN/ BUTYLPARABEN, PARFUM.

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	
	PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL	
Versão: 00	Emissão: Agosto / 2018	Código: ET – PA – 024

TEOR DE FILTROS

Máxima Concentração:

TITANIUM DIOXIDE (25%), ETHYLHEXYL SALICYLATE (5%), OCTOCRYLENE (10%), BUTYL METHOXYDIBENZOYLMETHANE (5%), 4-METHYL BENZYLIDENE CAMPHOR (4%).

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ❖ Destinação do produto: Profissional;
- ❖ Composição isenta de ingredientes perigosos à saúde;
- ❖ Eficaz contra as radiações UVA e UVB;
- ❖ UVA superior a 1/3 de UVB;
- ❖ Dermatologicamente testado - o produto passou por testes conduzidos por um dermatologista;
- ❖ Hipoalergênico - Este produto foi formulado de maneira a minimizar possível surgimento de alergia.
- ❖ Não comedogênico - Recomendados para pessoas de pele oleosa ou com tendência à acne, com textura mais leve, com ingredientes menos oleosos, evitando o entupimento dos poros, passando por testes que avaliam a formação de comedões (cravos).
- ❖ Previne o envelhecimento precoce;
- ❖ Tecnologia Bioactive E® - Complexo estável com fosfato de tocoferol biodisponível, com propriedades anti-oxidantes. Além disso, minimiza os danos na pele causados pelos raios infravermelhos devido à ação antioxidante do produto.
- ❖ 6 horas de resistência à água e suor;
- ❖ 4 horas de duração em pele seca;
- ❖ PABA free – isento deste filtro solar;
- ❖ Validade: 2 anos após a data de fabricação.

5. PRECAUÇÕES

Ajuda a prevenir as queimaduras solares. Para crianças menores de 6 meses consultar um médico. Este produto não oferece nenhuma proteção contra insolação. Evite exposição prolongada das crianças ao sol. Manter fora do alcance de crianças, ao abrigo da luz, em local seco e fresco. Em contato com os olhos lavar abundantemente com água corrente. Suspender o

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	
	PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL	
Versão: 00	Emissão: Agosto / 2018	Código: ET – PA – 024

uso em caso de irritações, hipersensibilidade aos componentes da fórmula. *Este produto foi formulado de maneira a minimizar possível surgimento de alergia. **USO EXTERNO.**

6. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Loção
Cor	Branco levemente amarelado
Odor	Característico a essência
pH	6,00 a 7,00
Densidade	0,990 a 1,050 g/mL
Viscosidade	40.000 a 50.000 Pa.s

7. REGISTROS E CLASSIFICAÇÃO FISCAL

Autorização de funcionamento da detentora do registro	2.09120.9
Autorização de funcionamento do fabricante	2.06596.5
Nº Processo:	25351.708571/2017-93
NCM:	3304.99.90

8. BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO

A Nutriex possui o Certificado de Boas Práticas de Fabricação e Controle, emitido pelo Ministério da Saúde / ANVISA Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Este documento comprova a responsabilidade que a empresa possui em fabricar produtos com máxima qualidade, envolvendo profissionais altamente capacitados, padronização de procedimentos, qualificação de fornecedores, condições de instalação, controle de qualidade e garantia total da qualidade.

Quando solicitada, a empresa disponibiliza os laudos de análise, eficácia e segurança, bem como as publicações no Ministério da Saúde.

 NUTRIEX	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA		
	PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL		
Versão: 00	Emissão: Agosto / 2018	Código: ET – PA – 024	

9. APRESENTAÇÃO

DADOS CADASTRAIS								DIMENSÕES DO PRODUTO			DIMENSÕES DA CAIXA				NORMAS DE PALETIZAÇÃO		
CÓDIGO SAP	DESCRIÇÃO DO ITEM	CX PADRÃO	NCM	CÓD. BARRAS EAN 13	CÓD. BARRA DUN 14	PESO LIQ (g)	PESO BRUTO (g)	ALTURA (cm)	LARGURA (cm)	COMPRIMENTO (cm)	ALTURA (cm)	LARGURA (cm)	COMPRIMENTO (cm)	PESO CX (g)	LASTRO	CAMADA	QTD. CX PALLET
060954	Protetor Solar FPS 30 Corporal Nutriex Profissional 120mL	50	33049990	7898509766779	17898507766776	120	150	15	6	3	16	31	27	7300	12	6	72
060996	Protetor Solar FPS 30 Corporal Nutriex Profissional 1L	4	33049990	7898509766786	77898509766785	1000	1094	28	8	8	29	24	24	4500	12	6	72
061002	Protetor Solar FPS 30 Corporal Nutriex Profissional 2L	4	33049990	7898509766793	67898509766795	2000	2130	30	12,5	9	32	24	20	9200	25	3	75
061010	Protetor Solar FPS 30 Corporal Nutriex Profissional 4L	1	33049990	7898509766809	67898509766804	4000	4350	29	18	13	32	19	15	4400	36	3	108

Responsável pelas informações

Saarah Cândido Nascimento

Analista de Assuntos Regulatórios. CRQ – XII Região – 12201347

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

Código: FISPQ – 024

Versão: 00

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 1 de 7

1- Identificação do Produto e da Empresa

Nome do produto:	PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL
Principais usos recomendados:	Deve ser aplicado após a pele limpa Oferece alta proteção à pele contra os efeitos nocivos da radiação solar, prevenindo as queimaduras solares Aplique abundantemente antes da exposição ao sol e sempre que necessário nas áreas desejadas de maneira uniforme. É necessária a reaplicação do produto para manter a sua efetividade. Reaplicar sempre, após sudorese intensa, nadar ou banhar-se, secar-se com toalha e durante a exposição ao sol. Se a quantidade aplicada não for adequada, o nível de proteção será significativamente reduzido. 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. Para crianças menores de 6 meses consultar um médico. Este produto não oferece nenhuma proteção contra insolação. Evite exposição prolongada das crianças ao sol. Manter fora do alcance de crianças, ao abrigo da luz, em local seco e fresco. Em contato com os olhos lavar abundantemente com água corrente. Suspende o uso em caso de irritações, hipersensibilidade aos componentes da fórmula. Este produto foi formulado de maneira a minimizar possível surgimento de alergia. 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 Lesões oculares graves/irritação ocular - categoria 2B
Sistema de Classificação utilizado:	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 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

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FISPQ – 024
prevenção

Versão: 00

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 2 de 7

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: armazenamento Não exigidas

Frases de precaução: Disposição Não exigidas

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 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL		
Natureza química:	Cosmético - mistura de emulsionantes e fotoprotetores da pele 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 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

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FIS PQ – 024

Versão: 00

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 3 de 7

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 lacrimajamentos 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 ₂)
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
Para o pessoal do serviço de emergência:	Luvas de proteção do tipo PVC 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 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 FIS PQ
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

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FISPO – 024

Versão: 00

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 4 de 7

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 ³)	REL-TWA (NIOSH) (mg/m ³)	PEL-TWA (OSHA) (mg/m ³)
	-	-	-	-
Indicadores biológicos:	NE: Não Estabelecido Não estabelecido			
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação combinada ou exaustão local É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho 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

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FISPO – 024

Versão: 00

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 5 de 7

9- Propriedades Físicas e Químicas

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

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

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

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FISPO – 024

Versão: 00

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 6 de 7

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"> Decreto Federal nº2.657, de 3 de Julho de 1998 Norma ABNT NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida:2010 Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente Parte 1: Terminologia 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 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

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PROTETOR SOLAR FPS 30 CORPORAL NUTRIEX PROFISSIONAL

Código: FISPQ – 024

Versão: 00

Data da Última Revisão: 08/2018

Página 7 de 7

Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores e dos seus contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto

Esta FISPQ 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 & 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:	25351.708571/2017-93
A.F.E./M.S. nº:	2.06596.5
Produto de risco grau:	2



MACACÃO INTER PROT® IP 100

Descrição da Vestimenta: Vestimenta de corpo inteiro tipo Macacão com capuz ajustado por elástico, com abertura frontal em zíper e pala protetora, com elástico nos punhos e tornozelos.

Certificado de Aprovação (MTE): 34535

Descrição da Matéria Prima: Não tecido laminado por processo Hot Melt, composto por uma camada spun 100% polipropileno, e outra filme microporoso respirável 100% polietileno.

Laudo de Respirabilidade: WVTR WATER-VAPOUR TRANSMISSION RATE >>> MOCON PERMATRAN-W100K-Water Vapour Permeation Analysis System (em documento anexo).

Capacidade de Retenção de Partículas: >0,5µ

Tamanhos Disponíveis: P, M, G, GG, XG e XXG.

Origem da Matéria Prima: 100% Nacional

Material Atóxico e Hipoalergênico

Ponto de Amolecimento: 130°C

Ponto de Fusão: 170°C

Outras propriedades: Tratamento Antiestático

Método de Construção: Costura mecânica

Interlock, padrão 2 linhas e 3 fios. Linhas e fios em poliéster e/ou poliamida. Zíper 100% poliéster, e fecho com trava. Elásticos de elastano encapsulado, com fixação por overlock.

Principais Indicações de Uso: - **Contaminantes Sólidos e Físicos** >>> Manipulação de negro de fumo, fibra de vidro, resina de poliéster, lixação e acabamento de partes, massas sintéticas à base de água, óleo ou polímeros termo-plásticos.

- **Contaminantes Químicos** (poeiras e névoas) >>> Tintas e vernizes de base fenólica - desde que em apresentação de partículas e névoas em suspensão ou semi-secas. Névoas e poeiras de ácidos, bases e sais em baixa concentração, e de baixa periculosidade.

Higienização: Não é recomendada a higienização deste material.

Descarte: O material deverá ser descartado de acordo com o material que o contaminou.

FOLHETO TÉCNICO

RESPIRADOR DESCARTÁVEL TIPO CONCHA

Código 40.05 – PFF2 S

CA 38112



CARACTERÍSTICAS

Composição: Confeccionado em fibras sintéticas sem resina no formato concha e coberto por um meio filtrante de microfibras tratado eletrostaticamente, uma camada de micro fibras carregas com carvão ativado, protegidos por um não-tecido. Nesta peça são incorporadas duas cintas elásticas, um grampo de ajuste nasal, uma tira de espuma e uma válvula de exalação.

Cor: Cinza.

DESEMPENHO

Este respirador enquadra-se na categoria D.1 b) peça semifacial filtrante (PFF2) para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos.

Respirador conforme norma NBR 13698 para Peça Semifacial Filtrante.

Penetração máxima através do filtro ⁽¹⁾	6%
Resistência máxima a inalação ⁽²⁾	240 Pa
Resistência máxima a exalação ⁽²⁾	300 Pa

APROVAÇÃO

Certificação INMETRO sob nº 02794-08/2015 em conformidade com os requisitos estabelecidos pela Portaria nº 561, de 23 de Dezembro de 2014.

(1) Além dos ensaios mencionado nas notas ⁽²⁾ e ⁽³⁾, outros são requeridos pela norma NBR 13698, tais como Inflamabilidade, tração na válvula de exalação, vazamento na válvula de exalação, entre outros. Somente após comprovação de eficiência em todos os requisitos o respirador é

considerado aprovado e recebe o Certificado INMETRO e Certificado de Aprovação (C.A).

- (2) Ensaio são realizados em laboratório, em equipamento utilizando aerossol de cloreto de sódio (NaCl) com diâmetro entre 0,3 e 0,6 microm e vazão de ar igual a 95 litros/min.*
- (3) Ensaio realizado em laboratório, em equipamentos com fluxo contínuo de ar de 30, 95 e 160 litros/min.*

INDICAÇÃO DE USO

Indicado para proteção das vias respiratórias contra odores incômodos de certos vapores orgânicos até o nível de ação (metade do limite de exposição ocupacional destes contaminantes) e ainda poeiras, névoas e fumos metálicos ou plásticos, tais como: asbesto*, sílica**, carvão mineral, minério de alumínio, minério de ferro, fibras têxteis, cimento refinado, cal, talco, soda cáustica, sabão em pó, poeiras vegetais, poeiras de lixamento e esmerilhamento, entre outros.

Também recomendado para alívio de gases ácidos tais como fluoreto de hidrogênio e dióxido de enxofre em concentrações até o nível de ação (metade do limite de exposição ocupacional) destes contaminantes.

Somente para uso contra aerossóis sólido e líquido base água.

Deve ser utilizado mediante o conhecimento e aprovação das áreas de Higiene, Segurança e Medicina do Trabalho ou responsável pela empresa. É de uso pessoal e intransferível.

** Se o aerossol contiver asbesto (até 2 fibras/cm³), abaixo do limite de exposição, deverá ser utilizada, no mínimo, peça semifacial PFF2.*

*** Se o aerossol contiver sílica cristalina, deverá ser selecionada, no mínimo, peça semifacial PFF2, se o Fator de Proteção Mínimo Requerido (FPMR) for menor que 10.*

QUANTIDADE

Caixa com 100 peças.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

- Deve ser mantido em local limpo, seco e ventilado, e protegido contra agentes físicos e químicos entre outros que ofereça dano ao produto.

- Temperatura entre: -20 °C á 40 °C.
- Umidade relativa máxima: < 95%
- Empilhamento máximo: 10 caixas.

VIDA ÚTIL

- Descarte o respirador após no máximo o uso por um turno de trabalho, se aplicável. (conforme NBR 13698).
- Substitua-o quando estiver rasgado, saturado ou com elástico solto ou rompido. A saturação varia em função da concentração dos contaminantes, frequência respiratória do usuário, temperatura e umidade relativa do ambiente que devem ser avaliados pelo responsável sobre a determinação do uso de EPI.
- Produto sem manutenção e de uso pessoal e intransferível.
- VALIDADE: 03 anos após a data de fabricação.

LIMITAÇÕES DE USO E ADVERTÊNCIAS

- Não utilize este respirador para gases, vapores orgânicos, atmosfera explosiva e com oxigênio menor que 19,5% (Imediatamente Perigosa a Vida e a Saúde).
- Não utilize para poeiras e névoas em concentrações acima de 10 vezes seu limite de tolerância e com limite de exposição menor que 0.05 mg/m³.
- Não deve ser utilizado por pessoas com barbas ou cicatrizes profundas na face do usuário na área de vedação da PFF.
- Deixe imediatamente a área contaminada se sentir tontura, náuseas ou outro tipo de mal estar.
- Somente para uso contra aerossóis sólidos e líquidos base água.

ATENÇÃO

- CONTÉM LÁTEX NATURAL. PODE CAUSAR ALERGIA.
- No surgimento de problemas respiratórios ou irritação, suspenda o uso e procure atendimento médico.

INSTRUÇÕES DE USO

Antes do uso deste respirador, um programa de proteção respiratória deve ser elaborado atendendo a todos os requisitos das normas existentes e a Instrução Normativa no. 1 do Brasil de 11 de abril de 1994, a qual exige que o usuário seja devidamente treinado e passe por um ensaio de vedação.

1. Com o clipe nasal voltado para frente segure a cinta elástica inferior com as duas mãos, encaixe o respirador sobre o queixo e passe a cinta elástica sobre a cabeça, posicionando-a atrás do pescoço.
2. Leve a outra cinta elástica sobre a nuca, acima das orelhas. Se necessário ajuste a pressão do respirador sobre a face puxando uma das pontas da cinta elástica através do grampo.
3. Acerte o respirador na face e ajuste a tira metálica sobre o nariz utilizando os dedos (indicador e médio) de ambas as mãos.
4. Teste de selagem: com as duas mãos em concha, cubra o máximo á superfície do respirador sem comprimi-lo contra a face e exale fortemente, o ar não deverá vazar pelas laterais. Se sentir que houve vazamento, faça o ajuste novamente.

INSTRUÇÕES DE REMOÇÃO

Posicione uma das mãos sobre o respirador e com a outra, puxe a cinta elástica superior e passe-a pela cabeça, posteriormente repita o procedimento com a cinta inferior.

CONSERVAÇÃO DO PRODUTO

1. Se tiver que manuseá-lo com a mão suja, faça-o pela parte externa. Não suje a parte interna do respirador.
2. Não deve ser dobrado, colocado no pescoço, na cabeça ou no capacete.
3. Após o uso, guarde-o em um saco plástico em lugar limpo e seco.

Para maiores informações entre em contato com seu representante ou distribuidor local ou contate-nos pelo telefone (11) 4602-6777 ou E-mail: sac@ksn.com.br.

DESCRIPTIVO TÉCNICO

Nitrílica 45

- Confeccionada em borracha NITRÍLICA
- Sem forro
- Relevô na palma antiderrapante tipo diamante
- Punho longo
- Disponível nos tamanhos M, G e EG

• CA: 14.334

• A Luva Nitrílica 45, foi desenvolvida para atender aos usuários que necessitam de proteção contra respingos de produtos químicos e mecânicos. Indicada para indústria automotiva, alimentícia, frigorífica, metal-mecânica, construção civil, higiene e limpeza.



Esta luva de proteção é fabricada conforme as exigências para Equipamentos de Proteção Individual - EN 420: Luvas de proteção – Requisitos gerais e métodos de ensaios; EN 388: Luvas de proteção contra riscos mecânicos; EN 374: Luvas de proteção contra produtos químicos

1. Resistência Química - EN 374: 2016

Produto Químico	Classe	Nível
Metanol	A	4
Tolueno	F	1
n-Heptano	J	1
Hidróxido de Sódio 40%	K	6
Ácido Sulfúrico 96%	L	4
Ácido Nítrico 65%	M	4
Ácido Acético 99%	N	1
Hidróxido de Amônia 25%	O	2
Peróxido de Hidrogênio 30%	P	6

2. Resistência Mecânica - EN 388:2016

Ensaio	Nível
Resistência à abrasão	4
Resistência ao corte	1
Resistência ao rasgamento	0
Resistência à perfuração	1
Resistência ao corte TDM	X

3. Embalagem

Código	Tamanho	EAN 13 (Par)	DUN14 (12 pares)	DUN 14 (36 pares)
10.62.067.03--M	M	7898207214282	27898207214286	17898207214289
10.62.067.03--G	G	7898207210970	27898207210974	17898207210977
10.62.067.03--EG	EG	7898207210987	27898207210981	17898207210984

4. Instruções de uso

REDOBRE A ATENÇÃO QUANDO UTILIZAR O EPI DURANTE O MANUSEIO DE MÁQUINAS!

O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s);

Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva;

Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva;

Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI;

Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição;

Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI;

Remova o excesso de sujidade do EPI ao final do dia/turno de trabalho e vire-a do avesso para secar.

5. Instruções de higiene e manutenção

Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro;

Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco;

Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente;

Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C;

Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI.

6. Informações Adicionais

Os níveis de performance do laudo não refletem na duração atual de proteção no local de trabalho e diferenciação entre misturas e químicos puros;

A resistência química foi avaliada sob condições laboratoriais, de amostras retiradas apenas da palma da luva e se refere apenas ao produto químico testado. A resistência pode ser diferente se o produto químico é usado em uma mistura;

É recomendado checar se as luvas são adequadas para o uso pretendido, já que as condições do local de trabalho podem diferir do teste de tipo dependendo da temperatura, abrasão e degradação;

Quando usadas, luvas de proteção podem prover menor resistência a produtos químicos devido a mudanças em propriedades físicas;

Movimentos, rompimentos, fricções, degradações causadas por contato com produtos químicos, etc., podem reduzir o tempo de uso atual significativamente. Para químicos corrosivos, degradação pode ser o fator mais importante a se considerar na seleção de luvas com resistência química.

DESCRIPTIVO TÉCNICO

Nitrílica 45

- Confeccionada em borracha NITRÍLICA
- Sem forro
- Relevô na palma antiderrapante tipo diamante
- Punho longo
- Disponível nos tamanhos M, G e EG

• CA: 14.334

• A Luva Nitrílica 45, foi desenvolvida para atender aos usuários que necessitam de proteção contra respingos de produtos químicos e mecânicos. Indicada para indústria automotiva, alimentícia, frigorífica, metal-mecânica, construção civil, higiene e limpeza.



Esta luva de proteção é fabricada conforme as exigências para Equipamentos de Proteção Individual - EN 420: Luvas de proteção – Requisitos gerais e métodos de ensaios; EN 388: Luvas de proteção contra riscos mecânicos; EN 374: Luvas de proteção contra produtos químicos

1. Resistência Química - EN 374: 2016

Produto Químico	Classe	Nível
Metanol	A	4
Tolueno	F	1
n-Heptano	J	1
Hidróxido de Sódio 40%	K	6
Ácido Sulfúrico 96%	L	4
Ácido Nítrico 65%	M	4
Ácido Acético 99%	N	1
Hidróxido de Amônia 25%	O	2
Peróxido de Hidrogênio 30%	P	6

2. Resistência Mecânica - EN 388:2016

Ensaio	Nível
Resistência à abrasão	4
Resistência ao corte	1
Resistência ao rasgamento	0
Resistência à perfuração	1
Resistência ao corte TDM	X

3. Embalagem

Código	Tamanho	EAN 13 (Par)	DUN14 (12 pares)	DUN 14 (36 pares)
10.62.067.03--M	M	7898207214282	27898207214286	17898207214289
10.62.067.03--G	G	7898207210970	27898207210974	17898207210977
10.62.067.03--EG	EG	7898207210987	27898207210981	17898207210984

4. Instruções de uso

REDOBRE A ATENÇÃO QUANDO UTILIZAR O EPI DURANTE O MANUSEIO DE MÁQUINAS!

O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s);

Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva;

Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva;

Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI;

Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição;

Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI;

Remova o excesso de sujidade do EPI ao final do dia/turno de trabalho e vire-a do avesso para secar.

5. Instruções de higiene e manutenção

Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro;

Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco;

Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente;

Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C;

Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI.

6. Informações Adicionais

Os níveis de performance do laudo não refletem na duração atual de proteção no local de trabalho e diferenciação entre misturas e químicos puros;

A resistência química foi avaliada sob condições laboratoriais, de amostras retiradas apenas da palma da luva e se refere apenas ao produto químico testado. A resistência pode ser diferente se o produto químico é usado em uma mistura;

É recomendado checar se as luvas são adequadas para o uso pretendido, já que as condições do local de trabalho podem diferir do teste de tipo dependendo da temperatura, abrasão e degradação;

Quando usadas, luvas de proteção podem prover menor resistência a produtos químicos devido a mudanças em propriedades físicas;

Movimentos, rompimentos, fricções, degradações causadas por contato com produtos químicos, etc., podem reduzir o tempo de uso atual significativamente. Para químicos corrosivos, degradação pode ser o fator mais importante a se considerar na seleção de luvas com resistência química.

FICHA TÉCNICA

PRODUTO: CONJUNTO DE MOTOQUEIRO – MOTO RACE

CA: 28.481 / 28.482 (VALIDADE 23/10/2020)

DESCRIÇÃO:

CONJUNTO DE CHUVA, TIPO MOTOQUEIRO, CONFECCIONADO EM PVC FORRADO 028 mm, NA COR PRETA, COMPOSTO POR BLUSÃO DE SEGURANÇA COM MANGAS RAGLÂN, GOLA ALTA, FECHAMENTO FRONTAL POR ZIPER E VELCRO, CARCELA DE ESCORRIMENTO DE ÁGUA NO FECHAMENTO, BOLSO EXTERNO COM TAMPA DO MESMO MATERIAL E FAIXA REFLETIVA SOB A TAMPA, BOLSO INTERNO, VELCRO NOS PUNHOS PARA AJUSTES, ELÁSTICO NA CINTURA, FAIXA REFLETIVA NAS COSTAS; CALÇA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO NA CINTURA, FOLE NO TORNOZELOS COM ZIPER PARA AJUSTES.

APROVADO PARA:

PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA.



Avenida Sapucaí, nº 499, Boa vista, Santa Rita do Sapucaí/MG



35 3471.2095



www.grupobrascamp.com.br

Certificado de Conformidade Certificate of Conformity

Equipamento de Proteção Individual (EPI) - Peça Semifacial Filtrante para Partículas

Nº 07011-08/2018

Emissão / Issue:
30/11/2018

Revisão / Review: 00

Validade / Validity:
29/11/2021

Solicitante:
Requester:

KSN – Proteção Respiratória Eireli

CNPJ: 68.176.544/0001-42
Rua Estados Unidos, 1300 - Jardim América
CEP: 13.324-220 - Salto - SP - Brasil

Fabricante:
Manufacturer:

KSN – Proteção Respiratória Eireli

CNPJ: 68.176.544/0001-42
Rua Estados Unidos, 1300 - Jardim América
CEP: 13.324-220 - Salto - SP - Brasil

Este certificado foi emitido conforme:
This certificates was issued in compliance with:

Portaria Inmetro nº 561, de 23 de dezembro de 2014

Norma Aplicável:
Applicable Standard:

ABNT NBR 13698:2011; ABNT NBR 13697:2010

Modelo de Certificação:
Certification Model:

Modelo 5

Data da Auditoria
Date of audit:

30/10/2018



Cleriane Lopes Denipoti
Gerente Executiva
Executive Manager

Instituto Falcão Bauer da Qualidade

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do IFBQ previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados do Inmetro.

The validity of this Certificate of Conformity is tied to evaluations of maintenance and treatment of possible non-conformities according to IFBQ guidelines provided in specific RAC. For verification of the condition of regularity of this Certificate of Conformity should be consulted the INMETRO database.

Certificado de Conformidade Certificate of Conformity

Equipamento de Proteção Individual (EPI) - Peça Semifacial Filtrante para Partículas

Nº 07011-08/2018

Emissão / Issue:
30/11/2018

Revisão / Review: 00

Validade / Validity:
29/11/2021

Laboratório de Ensaio <i>Testing Laboratory</i>	Relatório de Ensaio <i>Testing Report</i>	Data de Emissão <i>Issue Date</i>
L.A Falcão Bauer C.T.C.Q. Ltda.	LEP/L-306.944/1/18	13/11/2018
	LEP/L-306.944/2/18	

Produto Certificado

Certified Product

Marca <i>Trademark</i>	Modelo <i>Model</i>	Dados Técnicos <i>Technical data</i>	Descrição <i>Description</i>
KSN	40.05	Peça semifacial filtrante para partículas, formato concha, com válvula de exalação e manta de carvão ativada, classe PFF2 "S", indicado contra poeiras, névoas e fumos.	Cinza na parte externa e branco na parte interna.

Informações Adicionais

Adicional Information

--

Histórico de Revisões

Revision Description

nº rev.	Data / Date	Alteração / Alteration
N/A	N/A	N/A

A última revisão substitui e cancela as anteriores

The last review cancel and substitutes the previous ones

