

**PRODUTO: CREME PROTETOR PARA PELE MANO A PRO 3**

Página: 1 de 7

**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA****Nome do produto:**

CREME PROTETOR PARA PELE MANO A PRO 3

**Código interno:****40881/40882/40883****Principais usos recomendados para a substância ou mistura:**

Creme protetor do grupo 3 – especial (IPI)

**Empresa:****ADHETECH QUÍMICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.****Telefone de emergência:****(19) 2103-0100****Endereço:**Rua Papa João I, 514 – Jd. São Judas Tadeu  
Sumaré/SP – CEP.: 13.180-560**Telefone de contato:****(19) 2103-0100****Endereço eletrônico:**

adhetch@adhetch.com.br / contato@adhetch.com.br

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOSOS****Classificação da substância ou mistura:**

Lesões oculares/irritação ocular – Categoria 2B

**Sistema de classificação de perigo do produto químico**

Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2010.

Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação**

Não são conhecidos outros perigos que resultem em uma classificação.

**Elementos apropriados para rotulagem:**

Não aplicável.

**Palavra de advertência:**

Não aplicável.

**Frases de perigo:**

H320 – Provoca irritação ocular

**Frases de precaução:**Prevenção:

P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio.

Resposta à emergência:

P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Continue enxaguando.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Armazenamento:

Não aplicável.

Disposição:

Não aplicável.

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES** SUBSTÂNCIA MISTURA**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:**

Nome químico comum ou técnico	Nº de registro CAS	Faixa de concentração
-------------------------------	--------------------	-----------------------

**PRODUTO: CREME PROTETOR PARA PELE MANOIA PRO 3**

Página: 2 de 7

Lauril sulfato de Sódio	151-21-3	0,5 - 2%

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS****Medidas de primeiros socorros**

Inalação:	Não aplicável.
Contato com a pele:	Não aplicável.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
Ingestão:	Se ingerido, não provocar vômito. Fornecer a pessoa grande quantidade de água. Providenciar socorro médico, se necessário.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:**Ingestão: Não conhecidos.Pele: Não aplicável.Olhos: Provoca irritação ocular.**Notas para o médico:**

Realizar tratamento sintomático.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO****Meios de extinção apropriados:**Produto não inflamável. Compatível com qualquer meio de extinção como espuma, CO<sub>2</sub>, pó químico e água.**Perigos específicos:**

Não estabelecido.

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:**

Usar EPI's apropriados.

**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:

Não pise sobre o material derramado, pois o local pode torna-se escorregadio. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilizar óculos de proteção, luvas e calçados de segurança.

**Precauções ao meio ambiente**

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

**Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**

Conter o vazamento e isolar a área, devido ao piso tornar-se escorregadio. Lavar com água em abundância.

**Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos**

Não estabelecidos.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

<u>Precauções para o manuseio seguro:</u>	Utilizar o produto segundo as recomendações e somente para a finalidade a qual se destina. Ler atentamente o rótulo antes da utilização.
<u>Medidas de higiene:</u>	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber,

**PRODUTO: CREME PROTETOR PARA PELE MANO A PRO 3**

Página: 3 de 7

fumar ou ir ao banheiro. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade**

<u>Prevenção de incêndio e explosão:</u>	Não aplicável. Produto não inflamável.
<u>Condições adequadas:</u>	Mantenha o produto em sua embalagem original adequadamente fechada. Armazene em local fresco, longe da luz solar e sob temperatura ambiente.
<u>Materiais adequados para embalagem:</u>	Similares a embalagem original.
<u>Materiais inadequados para embalagem:</u>	Não estabelecidos.

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controle**

<u>Limites de exposição ocupacional:</u>	Não aplicável.
<u>Indicadores Biológicos:</u>	Não aplicável.
<u>Outros limites e valores:</u>	Não aplicável.
<u>Medidas de controle de engenharia:</u>	Não aplicável.

**Medidas de Proteção individual**

<u>Proteção dos olhos/face:</u>	Utilizar óculos de segurança. Manter lavadores de olhos e instalações de molhar-se na área de trabalho.
<u>Proteção da pele e do corpo:</u>	Não aplicável.
<u>Proteção respiratória:</u>	Não aplicável.

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS****Aspecto (estado físico, forma, cor)**

Creme branco

**Odor**

Característico, conforme o padrão

**PH**

6,0 – 7,5

**Ponto de fusão / ponto de congelamento**

N.D

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição**

N.D

**Ponto de fulgor**

N.A

**Taxa de Evaporação**

N.A

**Inflamabilidade (sólido, gás)**

N.A

**PRODUTO: CREME PROTETOR PARA PELE MANO A PRO 3**

Página: 4 de 7

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade**

N.A

**Pressão de vapor**

N.D

**Densidade de Vapor:**

N.A

**Densidade Relativa:**

0,975 – 1,00 g/mL

**Solubilidade**

Solúvel em água.

**Coefficiente de Partição n-octanol/água**

N.A

**Temperatura de Autoignição**

N.A

**Temperatura de Decomposição**

N.D

**Viscosidade**

6.000 – 10.000 cPs

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE****Estabilidade e reatividade**

Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.

**Possibilidade de reações perigosas**

Não aplicável.

**Condições a serem evitadas**

Temperaturas elevadas.

**Materiais ou substâncias incompatíveis**

Não estabelecido.

**Produtos perigosos da decomposição**

Não aplicável.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****Informações de acordo com as diferentes vias de exposição**

<u>Toxicidade aguda:</u>	Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.
<u>Corrosão/Irritação à pele:</u>	Não é esperado que o produto apresente irritação à pele.
<u>Lesões oculares graves/irritação ocular:</u>	Provoca irritação ocular
<u>Sensibilização respiratória ou à pele:</u>	Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória ou à pele.
<u>Mutagenicidade em células Germinativas:</u>	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
<u>Carcinogenicidade:</u>	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
<u>Toxicidade à reprodução:</u>	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
<u>Toxicidade para órgãos - alvo específicos - Exposição única:</u>	Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos específicos por exposição única.

**PRODUTO: CREME PROTETOR PARA PELE MANO A PRO 3**

Página: 5 de 7

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - Exposição repetida:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos específicos por exposição repetida.

Perigo por aspiração:

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Ecotoxicidade:

Não classificado como tóxico ao meio ambiente.

Esta mistura não foi submetida a teste ecotoxicológico como um todo. Os critérios de classificação ao meio ambiente foram feitos de acordo com os dados disponíveis dos seus constituintes.

Persistência e degradabilidade:

É esperada baixa persistência e rápida degradação.

Potencial bioacumulativo:

É esperado baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Mobilidade no solo:

Não especificado.

Outros efeitos adversos:

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos recomendados para destinação final:

Produto:

O tratamento e a destinação devem ser avaliados especificamente para cada produto de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre elas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos), Resolução CONAMA005/1993, ABNTNBR 10.004/2004.

Restos de produtos:

Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme estabelecido para o produto.

Embalagem usada:

Não reutilizar embalagens vazias. Encaminhar para serem destruídas em local apropriado conforme legislação local.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

### Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:

Resolução nº 5232, 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), *aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências.*

Nº ONU

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Nome apropriado para embarque

N.A

Classe/subclasse de risco principal e subsidiário

N.A

Nº de risco

N.A

Grupo de embalagem

N.A

**PRODUTO: CREME PROTETOR PARA PELE MANOA PRO 3**

**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)

Nº ONU N.A

Nome apropriado para embarque N.A

Classe/subclasse de risco principal e subsidiário N.A

EmS N.A

Grupo de embalagem N.A

**Aéreo** ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009.  
RBAC nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.  
IS. Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR –IS  
ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional)  
Doc 9284-NA/905  
IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)  
*Dangerous Goods Regulation (DGR)*

Nº ONU N.A

Nome apropriado para embarque N.A

Classe/subclasse de risco principal e subsidiário N.A

Grupo de embalagem N.A

**15. REGULAMENTAÇÕES****Específicas para o produto químico**

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998

Norma ABNT –NBR 14725:2014

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº26

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores**

Nos locais onde se manipulam produtos químicos, deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, segundo PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) conforme estabelecido na NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente segundo PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) conforme estabelecido na NR-7.

As informações contidas nessa Ficha, foram baseadas nas FISPQ's das matérias primas que compõe essa mistura e referem-se a

**PRODUTO: CREME PROTETOR PARA PELE MANO A PRO 3**

Página: 7 de 7

*um produto específico e podem não ser válidas onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros.*

*Com os dados desta ficha, não se pretende estabelecer informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhecem, funcionários, clientes e usuários para sua proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do Meio Ambiente.*

FISPQ elaborada em 20/11/20

**Referências bibliográficas**

[FISPQ Lauril sulfato de Sódio] Disponível nos arquivos da ADHETECH.

**Legendas e abreviaturas**

NR: Norma Regulamentadora (do Ministério do Trabalho – Brasil)

TLV-TWA: é a concentração média ponderada permitida para uma jornada de 8 horas de Trabalho

N.A.: Não aplicável.

N.D.: Não Disponível

NR: Norma Regulamentadora

VM: Valor Máximo

LT – MP: Limite de Tolerância – Média Ponderada

N.E.: Não Especificado