

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX AMACIANTE DE ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 1 de 13

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**Nome do produto:** **CORDEX AMACIANTE DE ROUPAS****Nome da empresa:** Cordeiro de Medeiros Ind. Com. Ltda.**Endereço:** Rua Mabá, 277
Vigário Geral – Rio de Janeiro – RJ - Brasil**Telefone para contato:** (55 21) 2471-1515**Telefone para emergência:** Pró-Química 0800-11-8270**E-mail:** comercial@cordexquimica.com.br**Saneante Notificado ANVISA:** 25351.731579/2018-34**E-mail:** comercial@cordexquimica.com.br**CNPJ:** 34.028.795/0001-68**Aut. Funcionamento MS:** 3.02847.5**2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Perigos mais importantes:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.**Efeitos do produto :****Efeitos adversos à saúde:** NA**Efeitos Ambientais:** Se houver lançamento ou derramamento acidental, diluir para não afetar as vias aquáticas. Em contato com água de rios e lagos deve ser evitado, pois a decomposição de carga orgânica consumirá oxigênio destas águas.**Perigos Físicos e** Produto não combustível.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE
ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 2 de 13

Químicos:**Perigos específicos:** Produto não tóxico e não inflamável.**Principais sintomas:** O contato do produto com os olhos pode causar irritação.**Classificação de perigo do produto:**
Toxicidade oral aguda – não classifica
Toxicidade dérmica aguda – não classifica
Toxicidade inalatória – não classifica
Corrosivo/irritante à pele – não classifica
Irritação ocular – não classifica
Perigo ao ambiente aquático – não classifica**Sistema de classificação utilizado** Norma ABNT-NBR 14725 – Parte 2:2009 – Versão corrigida 2:2010. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.**Visão geral de emergências:** **PRODUTO NÃO PERIGOSO.****Elementos apropriados da rotulagem:****Pictogramas:****Palavra de advertência:** **CUIDADO****Frases de perigo:****Frases de precaução:**
Não coma, beba ou fume no ambiente de trabalho.
Lave bem as mãos após o manuseio.
Evite contato com pele e olhos.
Antes de usar, leia com atenção as informações do rótulo.
Mantenha o produto na embalagem original.
Não reutilize a embalagem vazia.
Em caso de acidente ou se estiver passando mal, procure

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE
ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 3 de 13

orientação médica imediatamente.

Se ingerido, procure atendimento médico.

Não provoque vômito. Procure atendimento médico imediatamente.

Se houver contato com os olhos, lave com água corrente.

Se houver contato com a pele, lave com água e sabão em abundância.

Se sinais/sintomas persistirem, procure atendimento médico.

Não descarte no meio ambiente.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**MISTURA****Natureza química:** Mistura**Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:****INFORMAÇÃO CONFIDENCIAL. OS PERIGOS ASSOCIADOS A ESTES INGREDIENTES ESTÃO DESCRITOS NO DECORRER DO DOCUMENTO.****Classificação de Perigo do Ingrediente:**

Nº CAS	Nome químico	Conc. %
8001-54-5	Cloreto de Benzalcônio 50%	2% - 6%

Este produto não contém outros componentes considerados perigosos.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**Inalação:**

Em caso de acidente por inalação, remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso. Se houver sinais de intoxicação, chame socorro médico. Leve esta FISPQ.

Contato com a pele:

Após o contato com a pele, remova imediatamente todas as roupas contaminadas e lave a pele com água em abundância. Lavar as partes afetadas com água e sabão. Em caso de irritação ou outros efeitos adversos, procure atendimento médico e leve esta FISPQ.

Contato com os olhos:

Lavar imediatamente com água por pelo menos 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Manter as pálpebras abertas durante a lavagem. Se a irritação, dor e inchaço,

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 4 de 13

lacrimejamento ou fotofobia persistir procure imediatamente um Oftalmologista. Leve esta FISPQ.

Ingestão: Se ingerido, não provoque vômito. Lavar a boca com água. Se a vítima estiver consciente, dar água para beber. Procure atendimento médico. Leve esta FISPQ.

Ações que devem ser evitadas: Indução do vômito.

5 – MEDIDA DE COMBATE A INCÊNDIO**PRODUTO NÃO INFLAMÁVEL.**

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável. Devem ser usados os meios de extinção recomendados para os materiais que estiverem ao redor.

Meios de extinção não recomendados: Jatos d'água de forma direta.

Perigos específicos referentes às medidas: Vapores podem formar misturas explosivas com o ar. A decomposição do produto pode produzir fumaças tóxicas e/ou irritantes contendo: Monóxido de carbono e Dióxido de carbono.

Métodos especiais de combate a incêndio: O produto químico não é inflamável. No caso de incêndio use extintor de CO₂, pó químico seco.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio: Fazer uso da proteção respiratória com filtro contra gases ácidos, luvas em PVC, calçados de borracha e óculos de segurança.

Perigos específicos da combustão do produto químico: Não especificado.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**Precauções pessoais**

Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 5 de 13

Controle de poeira: Não aplicável.**Prevenção da inalação e do contato com pele, mucosas e olhos:** Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.**Precauções ao meio ambiente:** Conter e eliminar o derramamento. Evitar que a contaminação siga para as águas superficiais e subterrâneas, assim como para o solo. Notificar as autoridades locais, caso necessário.**Medidas de limpeza:****Recuperação:** Para derramamentos de larga escala, providencie diques de contenção para manter e evitar que o produto se espalhe.**Neutralização:** Absorver o produto não recuperável com terra seca, areia ou produto absorvente inerte.**Disposição:** Armazenar o material derramado em embalagem apropriada. Limpe o resto do material do vazamento com material absorvente apropriado. Limpe a área apropriadamente, lavando-a e enxaguando-a até completa retirada do material.**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Medidas técnicas apropriadas para o manuseio****Prevenção da exposição do trabalhador:** Use os equipamentos de proteção individual indicados na seção 8.**Prevenção de incêndio e explosão:** Resfriar com neblina d'água todos os recipientes expostos ao fogo ou calor. Sempre que possível, remover as embalagens da zona de perigo.**Medidas de higiene****Apropriadas:** Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Higienize todos os equipamentos de proteção individual ao final da atividade.**Inapropriadas:** Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 6 de 13

Medidas técnicas para o armazenamento

Condições adequadas: Para manter a qualidade, armazenar em temperatura ambiente, na embalagem original, em local ventilado, fresco e isolado.

Condições que devem ser evitadas: Guardar em recipiente bem fechado e em lugar fresco e seco. Evitar exposição ao sol e a fonte de calor.

Materiais seguros para embalagens

Recomendados: Embalagens Plásticas

Inadequados: Madeira e papelão

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Parâmetros de controle específicos**

Limites de exposição ocupacional: Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.

Indicadores biológicos: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Promova ventilação geral do local.

Equipamento de proteção individual apropriado

Proteção dos olhos/face: Nas operações onde possam ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: Avental de PVC e calçado de borracha.

Proteção das mãos: Em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de borracha.

Proteção respiratória: Não se aplica.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE
ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 7 de 13

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Aspecto (estado físico e cor):** Líquido Viscoso Azul**Odor:** Característico, conforme padrão.**pH:** 5,0 – 7,0**Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível.**Ponto de ebulição:** Não disponível.**Ponto de fulgor:** Não disponível.**Inflamabilidade:** Não inflamável.**Solubilidade em água:** 100%**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível.**Pressão de vapor:** Não disponível.**Densidade de vapor:** Não disponível.**Densidade aparente:** 0,900 – 1,000 g/cm³**Coefficiente de partição – n-octanol/água:** Não disponível.**Temperatura de autoignição:** Não disponível.**Temperatura de decomposição:** Não disponível.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 8 de 13

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Produto estável a temperatura ambiente e em condições normais de uso.

Reatividade: Não reage perigosamente quando armazenado e manuseado conforme prescrito, mas é instável em presença de calor elevado ou luz solar direta, substâncias oxidantes e temperaturas extremamente baixas.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma reatividade perigosa é esperada.

Condições a serem evitadas: Variações bruscas da temperatura. O reenvase em outras embalagens que não seja a original e o contato com materiais, substâncias e soluções de qualquer espécie antes de sua aplicação, podem desqualificar o produto para o seu uso ou criar situações de perigo.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Não há incompatibilidade química conhecida

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

Toxicidade Aguda: Toxicidade aguda oral DL50: > 5 000 mg/kg (Espécie: Ratazana)
Irritação nos olhos
Espécie: Coelho
Resultado: Risco de graves lesões oculares.
Método: Diretriz de Teste de OECD 405

Inalação / Pele / Olhos / ingestão:

Inalação: A decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes.

Pele: Pode ser nocivo em contato com a pele.

Olhos: Provoca lesões oculares graves.

Ingestão: Pode provocar irritação nas membranas mucosas.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE
ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 9 de 13

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:**

Impacto ambiental: Não são esperados efeitos adversos ao meio ambiente no uso especificado do produto.

Potencial bioacumulativo: Não cumulativo

Mobilidade no Solo: Solúvel em água

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO**Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:**

Produto: Deve ser eliminado como resíduo químico conforme Resolução CONAMA 005/1993, NBR 10.004/2004 e legislação estadual. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Deve ser absorvido com areia, terra ou serragem para posterior eliminação atendendo os requisitos das legislações locais, recolhendo-o para descarte.

Restos de produtos: Os resíduos resultantes são denominados como classe 1, e podem ser enviados para áreas de retenção. Após diluídos, monitorar o pH, e lançar.

Embalagem usada: Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**Regulamentações nacionais e internacionais**

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE
ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 10 de 13

Terrestres:	Resolução nº420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). <i>Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.</i>
Número ONU:	NA
Nome apropriado para embarque:	NA
Classe de risco/ subclasse de risco principal:	NA
Classe de risco/ subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	NA
Grupo de embalagem:	NA

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 – “ <i>International Maritime Organization</i> ” (Organização Marítima Internacional) <i>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).</i>
Número UN:	NA
Nome apropriado para embarque:	NA
Classe de risco:	NA
Risco subsidiário:	NA

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE
ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 11 de 13

Grupo de embalagem: NA**Poluente Marítimo:** SIM**EmS:** NA

Aéreo: ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de Dezembro de 2009.
RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS
IS Nº175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS
ICAO – “*International Civil Aviation Organization*” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9248-NA/905
IATA – “*International Air Transport Association*” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)
Dangerous Goods Regulation (DGR).

Número UN: NA**Nome apropriado para embarque:** NA**Classe de risco:** NA**Risco subsidiário:** -**Grupo de embalagem:** NA**15 - REGULAMENTAÇÕES**

Regulamentações específicas para o produto químico: Decreto Federal nº 2.567, de 3 de Julho de 1998.
Norma ABNT-NBR 14725.2009 – Versão corrigida 2:2010.
Portaria nº 229, de 24 de Maio de 2001 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.
Lei nº 12.305, de 2 de Agosto de 2010 (Política Nacional

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**CORDEX AMACIANTE DE
ROUPAS**

FISPQ Nº 0012

Data: 24/07/2019

Revisão: 01

Página 12 de 13

de Resíduos Sólidos).

Decreto nº 7.404, de 23 de Dezembro de 2010.

Deve-se atentar para a possível existência de Regulamentações locais.

Produto não classificado como perigoso para utilizadores.

Manuseie e aplique somente de acordo com as recomendações do fabricante.

CLASSIFICAÇÃO CONFORME DIAMANTE DE HOMMEL

Risco à saúde: 1**Inflamabilidade: 0****Reatividade: 0****16 – OUTRAS INFORMAÇÕES**

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, segurança, saúde e meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Estas informações foram preparadas a partir de fontes externas a nossa empresa, por isso acreditamos que estas sejam corretas, porém não podemos garantir a sua exatidão e totalidade. Caso esta FISPQ tenha sido publicada há mais de dois anos, entrar em contato com a Cordex Química a fim de confirmar se este material foi atualizado.

Legendas e Abreviaturas:

CAS – *Chemical Abstracts Service*

CL50 – Concentração letal 50%

DL50 – Dose letal 50%

IARC – *International Agency for Research on Cancer*

NR – Norma Regulamentadora



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO		
CORDEX AMACIANTE DE ROUPAS		FISPQ Nº 0012
Data: 24/07/2019	Revisão: 01	Página 13 de 13

Fontes de referência usadas na elaboração desse documento:

MSDS – Material Safety Data Sheet da Tebras Tensoativos do Brasil Ltda.

ABNT NBR 14725-4:2012, Associação Brasileira de Normas Técnicas – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos – FISPQ.

ABNT NBR 14725-1, Associação Brasileira de Normas Técnicas - Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente – Parte 1: Terminologia.

ABNT NBR 14725-2, Associação Brasileira de Normas Técnicas - Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente – Parte 2: Sistema de classificação de perigo.

NBR-7500 da ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas - que normatiza os símbolos de riscos e manuseio para o transporte e armazenagem de materiais.

NBR-7501 da ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas - que normatiza a terminologia utilizada no transporte de produtos perigosos.

NBR-7502 da ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas - que normatiza a classificação do transporte de produtos perigosos.

NBR-7503 da ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas - que normatiza a ficha de emergência para o transporte de produtos perigosos – características e dimensões.

NBR-9735 da ABNT, Associação Brasileira de Normas Técnicas - que normatiza o conjunto de equipamentos para emergências no transporte de produtos perigosos.