

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 1 de 13

**1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA****Nome do produto:** **CORDEX CONCENTREX PREMIUM  
DETERGENTE CONCENTRADO****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:** [valeria@cordexquimica.com.br](mailto:valeria@cordexquimica.com.br)**2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****Perigos mais importantes:** Não há perigo se usado de acordo com as instruções do rótulo. Produto não inflamável.**Efeitos do produto :****Efeitos adversos à saúde:** O contato com os olhos pode causa irritação. O contato por período prolongado com a pele pode causar irritações.**Efeitos Ambientais:** Pode contaminar solos e rios.**Perigos específicos:** Irritante para os olhos.**Principais sintomas:** O contato do produto com os olhos, mucosas ou pele pode causar irritação. O contato prolongado com a pele pode causar ressecamento.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 2 de 13

**Classificação de perigo do produto:**

Toxicidade oral aguda – não classifica  
Toxicidade dérmica aguda – não classifica  
Corrosivo/irritante à pele – não classifica  
Irritação ocular – não classifica  
Sensibilizante à pele – 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:**

Causa irritação ocular.  
Pode causar reações alérgicas na pele.

**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 CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

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: Corrosivo****Faixa de Concentração: 2%****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. Em caso de irritação ou outros efeitos adversos, procure atendimento médico e leve esta FISPQ.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 4 de 13

**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. Procure um médico. Leve esta FISPQ.

**Ingestão:** Se ingerido, não provoque vômito. Consulte o centro de Intoxicação, ou procure atendimento médico. Leve esta FISPQ.

**Ações que devem ser evitadas:** Indução do vômito.

**Proteção do prestador de socorros:** Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. O prestador de socorros deve usar EPI de proteção para pele (luvas descartáveis).

**Notas para o médico:** Não especificado.

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

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico, água e CO<sub>2</sub>.

**Meios de extinção não recomendados:** Não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

**Perigos específicos referentes às medidas:** Não respirar os vapores gerados.

**Métodos especiais de combate a incêndio:** O produto não oferece riscos para métodos especiais de incêndio - Produto não inflamável.

**Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:** Devido às características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

**Perigos específicos da combustão do produto químico:** Não especificado.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 5 de 13

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

**Remoção de fontes de ignição:** Determine se e necessário evacuar ou isolar a área, dependendo do plano de emergência local. Resfrie os recipientes.

**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.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 6 de 13

**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.

**Medidas técnicas para o armazenamento**

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

**Condições que devem ser evitadas:** Calor excessivo.

**Materiais incompatíveis:** Não conhecidos.

**Materiais seguros para embalagens**

**Recomendados:** Recipientes de polietileno.

**Inadequados:** Não especificado.

**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.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 7 de 13

**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:** Não se aplica.

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

**Proteção respiratória:** Não se aplica.

**9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

**Aspecto (estado físico e cor):** Líquido viscoso azul

**Odor:** Característico.

**pH:** 7,5 – 8,5

**Ponto de fusão:** Não disponível.

**Ponto de ebulição:** Não disponível.

**Ponto de fulgor:** Não disponível.

**Inflamabilidade:** Não inflamável.

**Densidade:** Não disponível.

**Solubilidade:** Solúvel em água.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 8 de 13

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

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

**Reatividade:** Não especificado.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não especificado.

**Condições a serem evitadas:** Calor excessivo, luz direta.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Não conhecidos.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não se conhecem produtos de decomposição tipicamente perigosos.

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

**Toxicidade Aguda:** Possível irritação de olhos e pele.

**Corrosão/irritação da pele:** Pode causar irritação moderada à pele.

**Lesões oculares/irritação ocular:** Pode causar irritação ocular.

**Sensibilização à pele:** Pode causar reações alérgicas na pele.



**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 9 de 13

**12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:****Ecotoxicidade:** Pode causar problemas no caso de grandes derramamentos.**Persistência e degradabilidade:** Não disponível.**Potencial bioacumulativo:** Não disponível.**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.**Restos de produtos:** Material recolhido dever ser incinerado de acordo com a regulamentação local ou trato em estação de efluentes.**Embalagem usada:** Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. 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 CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 10 de 13

**Terrestres:** Resolução nº420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). *Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.*

**Número ONU:** -

**Nome apropriado para embarque:** **PRODUTO NÃO PERIGOSO SEGUNDO OS CRITÉRIOS DE REGULAMENTAÇÃO DE TRANSPORTE.**

**Classe de risco/  
subclasse de risco  
principal:** -

**Classe de risco/  
subclasse de risco  
subsidiário:** -

**Número de risco:** -

**Grupo de embalagem:** -

**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).*

**Número UN:** -

**Nome apropriado para embarque:** **PRODUTO NÃO PERIGOSO SEGUNDO OS CRITÉRIOS DE REGULAMENTAÇÃO DE TRANSPORTE.**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 11 de 13

**Classe de risco:** -  
**Risco subsidiário:** -  
**Grupo de embalagem:** -  
**Poluente Marítimo:** -  
**EmS:** -

**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:** -

**Nome apropriado para embarque:** **PRODUTO NÃO PERIGOSO SEGUNDO OS CRITÉRIOS DE REGULAMENTAÇÃO DE TRANSPORTE.**

**Classe de risco:** -

**Risco subsidiário:** -

**Grupo de embalagem:** -

**15 - REGULAMENTAÇÕES**

**Regulamentações específicas** Decreto Federal nº 2.567, de 3 de Julho de 1998.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 12 de 13

**para o produto químico:**

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 de Resíduos Sólidos).

Decreto nº 7.404, de 23 de Dezembro de 2010.

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

**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 Cordeiro de Medeiros 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**Bibliografia:**

ELIZE CHEMICAL

<http://www.elize.com.br/>



Em Conformidade com NBR 14725:2009

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**CORDEX CONCENTREX  
PREMIUM DETERGENTE  
CONCENTRADO**

FISPQ Nº 0031

Data: 31/01/2020

Revisão: 00

Página 13 de 13