

RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2019
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 1 of 2

Fornecedor: FV Comércio de Produtos Químicos e Licenciamento A
Endereço: Estrada Getúlio Vargas à Gramado km1 **Número:** 377 **Cidade:** Getúlio Vargas **UF:** RS
CPF/CNPJ: 10.650.417/0001-53 **Insc. Estadual:** 054.0036714 **Fone:** (54)99976-6708
E-mail: zoomedpet@gmail.com **Validade da Proposta:** 60 DIAS

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

| Item | Sub. Item | Qtde | Unid. | Descrição | Marca | Valor Unitário | Valor Total |
|------|-----------|-------|-------|---|-------|----------------|-------------|
| 1 | | 1,00 | MÊS | O objeto deste Pregão Presencial é a contratação de empresa especializada para atuação no tratamento, controle e monitoramento da qualidade da água de estações de tratamento junto aos poços artesianos, destinadas ao consumo humano, que abastecem o perímetro rural/urbano do Município de Espumoso, RS, Valor de Referência: 93.000,00000 | | 52.200,00000 | 52.200,00 |
| | 1 | 12,00 | MÊS | ARROIO DA PRATA Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 2 | 12,00 | MÊS | CAMPINA REDONDA - SEDE Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 3 | 12,00 | MÊS | CAMPININHAS Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 4 | 12,00 | MÊS | CAMPO COMPRIDO - JAIME Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 5 | 12,00 | MÊS | CAMPO COMPRIDO - SEDE Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 6 | 12,00 | MÊS | DEPÓSITO Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 7 | 12,00 | MÊS | ESQUINA BOM JESUS Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 8 | 12,00 | MÊS | JULIO CARDOSO - CLUBE ALIANÇA Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 9 | 12,00 | MÊS | JULIO CARDOSO - SEDE Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 10 | 12,00 | MÊS | LINHA EUCALIPTOS Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 11 | 12,00 | MÊS | LINHA GUANABARA Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 12 | 12,00 | MÊS | LINHA GUAMXUMA Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 13 | 12,00 | MÊS | LINHA MACHADO Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 14 | 12,00 | MÊS | LINHA MENDES | | 174,00000 | 2.088,00 |

Em, 01/07/2019

FV QUÍMICA AMBIENTAL
CNPJ: 10.650.417/0001-53

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

Jonessa R. S. Ritter



RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
CNPJ: 87.612.743/0001-09
SETOR DE LICITAÇÕES

PREGÃO PRESENCIAL Nº 24/2019
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 2

Fornecedor: FV Comércio de Produtos Químicos e Licenciamento A
Endereço: Estrada Getúlio Vargas à Gramado km1 **Número:** 377 **Cidade:** Getúlio Vargas **UF:** RS
CPF/CNPJ: 10.650.417/0001-53 **Insc. Estadual:** 054.0036714 **Fone:** (54)99976-6708
E-mail: zoomedpet@gmail.com **Validade da Proposta:** 60 DIAS

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

| Item | Sub. Item | Qtde | Unid. | Descrição | Marca | Valor Unitário | Valor Total |
|--------------|-----------|-------|-------|--|-------|----------------|-------------|
| | | | | Valor de Referência: 310,00000 | | | |
| | 15 | 12,00 | MÊS | PONTÃO DO BUTIÁ - ESCOLA Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 16 | 12,00 | MÊS | PONTÃO DO BUTIÁ - SEDE Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 17 | 12,00 | MÊS | PONTÃO DOS MANECOS Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 18 | 12,00 | MÊS | RINCÃO DOS OLIVEIRAS Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 19 | 12,00 | MÊS | SERRA DOS ENGENHOS Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 20 | 12,00 | MÊS | VILA BORÃO Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 21 | 12,00 | MÊS | LINHA BOSA Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 22 | 12,00 | MÊS | LINHA PRENDA Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 23 | 12,00 | MÊS | PONTÃO DOS CAVALLI Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 24 | 12,00 | MÊS | RINCÃO DOS PRETTO Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| | 25 | 12,00 | MÊS | VOLTA ALEGRE Valor de Referência: 310,00000 | | 174,00000 | 2.088,00 |
| TOTAL | | | | | | | 52.200,00 |

Em, 01/07/2019

FV QUÍMICA AMBIENTAL
 CNPJ: 10.650.417/0001-53

Jonasa R.S. Ritter

Assinatura e Carimbo
 do Fornecedor

ANEXO

Recorrente: LABORATÓRIO TEUTO BRASILEIRO S/A
 CNPJ: 17.159.229/0001-76
 Processo: 25351.689467/2014-40
 Expediente: 0442524/18-3
 Processo: 25351.637282/2014-43
 Expediente: 0450721/18-5
 Área: CRES 1/GGREC

A Diretoria Colegiada decidiu, por unanimidade, CONHECER e NEGAR provimento ao recurso, acompanhando a posição da Relatoria e Voto nº 12/2019, que acatou os Pareceres nº 314 e 315/Corec/GGMED. Recorrente: ZYDUS NIKKHO FARMACÊUTICA LTDA
 CNPJ: 05.254.971/0001-81
 Processo: 25351.751155/2013-61
 Expediente: 0442954/18-1
 Área: CRES 1/GGREC

A Diretoria Colegiada decidiu, por unanimidade, CONHECER e DAR provimento ao recurso, com retorno do processo à área técnica para reanálise, nos termos do Relatório e Voto nº 11/2019.

RETIFICAÇÃO

No Aresto nº 1.249, de 4 de fevereiro de 2019, publicado no Diário Oficial da União nº 26, de 6 de fevereiro de 2019, Seção 1 págs. 56-57.

Onde se lê:

(...)

Recorrente: LAS - LATIM AMERICAN SOLUTIONS IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA

CNPJ: 09.183.319/0001-74

Processo 25351.362955/2018-36

Expediente: 0966934/18-5

Área: CRES 3/GGREC

Decisão: A Diretoria Colegiada decidiu, por unanimidade, NÃO CONHECER do recurso, por intempestividade, mantendo o valor da multa, acompanhando a posição da relatoria que acata o Parecer 365/2018 - CRTPS/Diare.

Lela-se:

(...)

Empresa: LAS - LATIM AMERICAN SOLUTIONS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA

CNPJ: 09.183.319/0001-74

Processo: 25351.362955/2018-36

Expediente: 0966934/18-5

Decisão: A Diretoria Colegiada decidiu, por unanimidade, NÃO CONHECER do recurso por intempestividade, acompanhando a posição da relatoria que acata o Parecer nº 365/2018 - CRTPS/Diare.

QUARTA DIRETORIA

GERÊNCIA-GERAL DE INSPEÇÃO E FISCALIZAÇÃO SANITÁRIA

RESOLUÇÃO-RE Nº 60, DE 9 DE JANEIRO DE 2019 (*)

O Gerente-Geral de Inspeção e Fiscalização Sanitária, Substituto, no uso das atribuições que lhe confere o art. 171, aliado ao disposto no art. 54, I, § 1º do Regimento Interno aprovado nos termos do Anexo I da Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 255, de 10 de dezembro de 2018,

considerando o art. 53 da Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999;

considerando o Auto/Termo nº 58/2018, emitido pela Vigilância Sanitária do Estado do Paraná, referente à desinterdição parcial da empresa DOMINUS QUÍMICA LTDA, CNPJ nº 07.694.393/0001-20, situada na Rua Giacomo Stabile, nº 07, Jandaia do Sul - PR;

considerando que a empresa supracitada encaminhou, à Anvisa, os estudos de estabilidade referentes aos produtos saneantes Auster, Alfamuron, Cavaleiro, Contender 200CE, Decatron 500CE, Displace 1000CE, Hades SC, Lambda 5CE, Sinistro, Alotrine Pronto Uso, Decatron Pronto Uso, Domclor Cloro Granulado, Domclor Hipoclorito, Dicloro Domclor, Dicloro Premium Domclor, Detervet Ácido, Detervet Neutro, Detervet Alcalino, Acqua Spray Pronto Uso, Alcalinizante Domclor Algícida Choque, Domclor Algícida Manutenção, Domclor Elimidador de Metais, Domclor Floculante e Clarificante, Domclor Limpa Bordas, Domclor Limpa Borda Pronto Uso, For Rat Grão, Combacter 800 1A, pH Mais Líquido Domclor, For Rat Bloco, Domfom Top, Algícida de Choque, UP Line, pH Menos, Agnis, Glifosato Orium 48 e Baramid PCO, resolve:

Art. 1º Revogar parcialmente a Resolução-RE nº 2.538, de 14 de setembro de 2018, publicada no DOU nº 180, de 18 de setembro de 2018, Seção 1, págs. 48, ficando a empresa supracitada autorizada a fabricar, distribuir, divulgar e comercializar, única e exclusivamente, os produtos Auster, Alfamuron, Cavaleiro, Contender 200CE, Decatron 500CE, Displace 1000CE, Hades SC, Lambda 5CE, Sinistro, Alotrine Pronto Uso, Decatron Pronto Uso, Domclor Cloro Granulado, Domclor Hipoclorito, Dicloro Domclor, Dicloro Premium Domclor, Detervet Ácido, Detervet Neutro, Detervet Alcalino, Acqua Spray Pronto Uso, Alcalinizante Domclor Algícida Choque, Domclor Algícida Manutenção, Domclor Elimidador de Metais, Domclor Floculante e Clarificante, Domclor Limpa Bordas, Domclor Limpa Borda Pronto Uso, For Rat Grão, Imazapir Orium, Cloro Dominus, Tricloro Domclor, Tricloro Dominus, For-rat Bloco, Decantador Domclor, Domclor Elevador de pH Líquido, Domclor Limpa Pedras, pH Menos Domclor e pH Mais Domclor.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

RONALDO LUCIO PONCIANO GOMES

(*)Repblicada por incorreção no original publicado no DOU nº 08, de 11 de Janeiro de 2019, Seção 1, págs. 47.

RETIFICAÇÃO

Na Resolução - RE nº 2.538, de 14 de setembro de 2018, publicada no Diário Oficial da União nº 180, de 18 de setembro de 2019, seção 1, págs. 48,

Onde se lê:

"Art. 1º ... todos os produtos fabricados pela empresa DOMINUS QUÍMICA LTDA, CNPJ: 07.694.393/0001-20..."

Lela-se:

"Art. 1º ... todos os produtos saneantes fabricados pela empresa DOMINUS QUÍMICA LTDA, CNPJ: 07.694.393/0001-20..."

TERCEIRA DIRETORIA

GERÊNCIA-GERAL DE TECNOLOGIA DE PRODUTOS PARA SAÚDE

RESOLUÇÃO-RE Nº 437, DE 15 DE FEVEREIRO DE 2019

O Gerente-Geral de Tecnologia de Produtos para Saúde, no uso da atribuição que lhe confere o art. 156, aliado ao art. 54, I, § 1º do Regimento Interno aprovado pela Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 255, de 10 de dezembro de 2018, resolve:

Art. 1º. Tornar insubsistente a Resolução - RE nº 290, de 31 de janeiro de 2019, única e exclusivamente quanto aos deferimentos das petições, na conformidade do anexo, publicada no Diário Oficial da União nº. 24, de 4 de fevereiro de 2019, Seção 1, págs. 54 e em Suplemento, págs. 29 e 30.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

LEANDRO RODRIGUES PEREIRA

ANEXO

NOME DA EMPRESA / CNPJ
 NOME COMERCIAL
 NUMERO DO PROCESSO / REGISTRO
 PETIÇÃO(ÕES) / EXPEDIENTE(S)

ANGELUS INDÚSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS S/A / 00.257.992/0001-37
 SUCTOR DE SALIVA
 25351.562865/2012-15 / 10349450070
 80153 - MATERIAL - Alteração de informações em Cadastro / 1035373189

A-TARIQ IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO - EIRELI / 22.575.103/0001-12
 Alicates para Ortodontia Cortante de Carbono Tungstênio - 6b Invent Germany INOX CE
 25351.664940/2017-29 / 81563630008
 80153 - MATERIAL - Alteração de informações em Cadastro / 1041114183

HOLLISTER DO BRASIL LTDA / 00.938.703/0001-65
 TUBO ADAPTADOR DE DRENAGEM PARA UROSTOMIA
 25351.066976/2014-86 / 10326409033
 80153 - MATERIAL - Alteração de informações em Cadastro / 1041919185

MEDINOVA LIFE SCIENCES IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES LTDA / 22.256.726/0001-22
 CAREXIA FP
 25351.135891/2017-02 / 81372440003
 8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de Informações de Cadastro / 1057477188

CADEIRA I-MOVE BMB MEDICAL
 25351.588783/2016-09 / 81372440002
 8088 - EQUIPAMENTO - Alteração de Informações de Cadastro / 1057471189

SECRETARIA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INSUMOS ESTRATÉGICOS

CONSULTA PÚBLICA Nº 5, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2019

A SECRETÁRIA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INSUMOS ESTRATÉGICOS SUBSTITUTA DO MINISTÉRIO DA SAÚDE torna pública, nos termos do art. 19 do Decreto 7.646, de 21 de dezembro de 2011, consulta para manifestação da sociedade civil a respeito da recomendação da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS relativa à proposta de atualização do Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Síndrome dos Ovários Policísticos, apresentada pela Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos - SCTIE/MS. Fica estabelecido o prazo de 20 (vinte) dias, a contar da data de publicação desta Consulta Pública, para que sejam apresentadas contribuições, devidamente fundamentadas. A documentação objeto desta Consulta Pública e o endereço para envio de contribuições estão à disposição dos interessados no endereço eletrônico: <http://conitec.gov.br/index.php/consultas-publicas>.

A Secretaria Executiva da CONITEC avaliará as contribuições apresentadas a respeito da matéria.

VANIA CRISTINA CANUTO SANTOS

CONSULTA PÚBLICA Nº 6, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2019

A SECRETÁRIA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INSUMOS ESTRATÉGICOS - SUBSTITUTA, DO MINISTÉRIO DA SAÚDE torna pública, nos termos do art. 19 do Decreto 7.646, de 21 de dezembro de 2011, consulta para manifestação da sociedade civil a respeito da recomendação da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS (CONITEC) relativa à proposta das Diretrizes Brasileiras para diagnóstico e tratamento de intoxicações por agrotóxicos - Capítulo 5, apresentada pela Secretaria de Vigilância em Saúde - SVS/MS. Fica estabelecido o prazo de 20 (vinte) dias, a contar da data de publicação desta Consulta Pública, para que sejam apresentadas contribuições, devidamente fundamentadas. A documentação objeto desta Consulta Pública e o endereço para envio de contribuições estão à disposição dos interessados no endereço eletrônico: <http://conitec.gov.br/index.php/consultas-publicas>.

A Secretaria Executiva da CONITEC avaliará as contribuições apresentadas a respeito da matéria.

VANIA CRISTINA CANUTO SANTOS

CONSULTA PÚBLICA Nº 7, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2019

A SECRETÁRIA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INSUMOS ESTRATÉGICOS - SUBSTITUTA, DO MINISTÉRIO DA SAÚDE torna pública, nos termos do art. 19 do Decreto 7.646, de 21 de dezembro de 2011, consulta para manifestação da sociedade civil a respeito da recomendação da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS (CONITEC) relativa à proposta das Diretrizes Brasileiras para diagnóstico e tratamento de intoxicações por agrotóxicos - Capítulo 4, apresentada pela Secretaria de Vigilância em Saúde - SVS/MS. Fica estabelecido o prazo de 20 (vinte) dias, a contar da data de publicação desta Consulta Pública, para que sejam apresentadas contribuições, devidamente fundamentadas. A documentação objeto desta Consulta Pública e o endereço para envio de contribuições estão à disposição dos interessados no endereço eletrônico: <http://conitec.gov.br/index.php/consultas-publicas>.

A Secretaria Executiva da CONITEC avaliará as contribuições apresentadas a respeito da matéria.

VANIA CRISTINA CANUTO SANTOS

PORTARIA Nº 4, DE 18 DE FEVEREIRO DE 2019

Torna pública a decisão de incorporar as próteses de cerâmica-polietileno para artroplastia total de quadril em pacientes jovens, no âmbito do Sistema Único de Saúde - SUS.

A SECRETÁRIA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INSUMOS ESTRATÉGICOS - SUBSTITUTA, DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, no uso de suas atribuições legais e com base nos termos dos arts. 20 e art. 23 do Decreto 7.646, de 21 de dezembro de 2011, resolve:



Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

01. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Identificação do produto

Nome do Produto: TRICLORO.

Principais usos recomendados: Produto químico utilizado como sanitizante e oxidante, no tratamento de águas.

Fabricante: DOMINUS QUÍMICA LTDA.

Endereço: Rua Giácomo Stábile nº 7, Parque Industrial

Jandaia do Sul - PR, CEP: 86.900-000

Telefone para contato: (43) 3432-9500

Fax: (43) 3432-9501

Telefone para emergências: (43) 3371-2244

Centro de Controle de Intoxicações, Londrina-PR

E-mail: dominus@dominusquimica.com.br

02. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Sistema de classificação utilizado:

- Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 - versão corrigida 2:2010.
- Sistema de classificação de perigo de acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Classificação de perigo do produto:


- Corrosivo para Metais - Categoria 1.
- Corrosão/Irritação da pele - Categoria 1C.
- Toxidade aguda - Oral - Categoria 3.
- Toxidade aguda - Dérmica - Categoria 3.
- Toxidade aguda - Inalação - Categoria 3.
- Lesões oculares graves/Irritação ocular - Categoria 1
- Sensibilização respiratória - Categoria 1- 1A e 1B
- Sensibilização à pele - Categoria 1 - 1A e 1B
- Perigo por aspiração - Categoria 2
- Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 2.

Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

Elementos apropriados de rotulagem:

| | |
|------------------------|---|
| Pictogramas |  |
| Palavra de advertência | PERIGO |
| Frases de perigo: | <p>H270: Pode provocar ou agravar um incêndio, oxidante</p> <p>H290: Pode ser corrosivo para os metais.</p> <p>H314: Provoca queimadura severa à pele e danos aos olhos.</p> <p>H301: Tóxico se ingerido.</p> <p>H311: Nocivo em contato com a pele.</p> <p>H331: Tóxico se inalado.</p> <p>H334: Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.</p> <p>H305: Pode ser nocivo se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.</p> <p>H401: Tóxico (em grandes quantidades) para os organismos aquáticos</p> |
| Frases de precaução: | <p>P370 + P376: Em caso de incêndio: contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.</p> <p>P390: Absorva o produto derramando a fim de evitar danos materiais.</p> <p>P301 + P330 + P331: Em caso de ingestão: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.</p> <p>P305 + P358 + P338: 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.</p> <p>P304+P340: EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.</p> <p>P273: Evitar a liberação para o ambiente.</p> |

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Formulação: Este produto é uma mistura.

Natureza Química: Composto orgânico.

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

| Nome Químico | Concentração | NÚMERO CAS |
|----------------------------|--------------|------------|
| Ácido Tricloroisocianúrico | 90,0% | 87-90-1 |

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

INALAÇÃO: caso o indivíduo apresentar náuseas, dores de cabeça ou vertigens remova a vítima para um local ventilado. Se respirar com dificuldade, consultar um médico imediatamente, ou contate o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA. Leve esta FISPQ.

CONTATO COM A PELE: remover imediatamente as joias e roupas contaminadas. Lavar imediatamente a área afetada com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Se ocorrerem efeitos ou sintomas, consultar um médico. Leve esta FISPQ.

CONTATO COM OS OLHOS: lavá-los imediatamente com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Levantar ocasionalmente as pálpebras superiores e inferiores de modo a garantir o enxágue adequado dos olhos. Não coloque nenhum tipo de medicamento nos olhos da vítima sem instruções específicas de um médico. Consultar um médico caso se desenvolva irritação. Leve esta ficha

INJESTÃO: não induzir o vômito. Deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Procurar um médico imediatamente ou contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA. Nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Leve esta FISPQ.

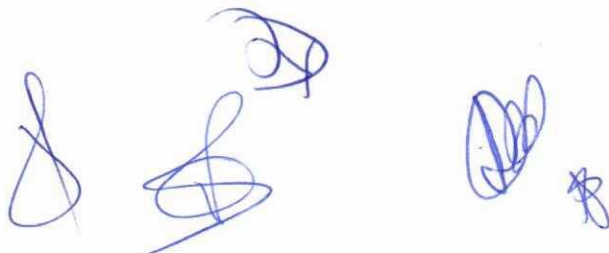
NOTAS PARA O MÉDICO: Agudo: Queimaduras da pele e olhos, irritação do tecido da via respiratória. Crônico: O efeito crônico local pode consistir em áreas múltiplas de destruição da pele ou dermatite primária. Similarmente, inalação de borrifos, névoas ou vapores pode resultar em irritação ou danos, em vários graus dos tecidos da via respiratória e uma aumentada suscetibilidade a doença respiratória.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

MEIOS DE EXTINÇÃO: Somente água em grande quantidade. Use água para resfriar recipientes expostos ao fogo. Não use extintores de pó seco contendo compostos de amônia.

PERIGOS ESPECÍFICOS DA MISTURA E MÉTODOS ESPECIAIS DE COMBATE A INCÊNDIO: Evite métodos de extinção do fogo que produza poeiras ou levantamento do pó. Não permita que a água penetre os recipientes que contenham a substância. A combustão de embalagem ou outros materiais próximos pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono e hipoclorito. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros, porões, etc. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Este produto é um oxidante capaz de intensificar um incêndio já iniciado. Este produto é quimicamente reativo com muitas substâncias como materiais orgânicos, ácidos, alcalinos e fortes agentes redutores. Qualquer contaminação do produto com outras substâncias pode resultar em reação química, decomposição e fogo. Este produto é um oxidante capaz de intensificar um incêndio já iniciado.

MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO: equipamento de respiração autônoma e roupas apropriadas para combate a incêndio. Use grandes quantidades de água, pequena quantidade de água poderá agravar a situação da emergência.



Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS E EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO: vestir macacão impermeável, óculos protetores, luvas de borracha nitrílica, calçados de proteção química e proteção para cabeça. A proteção respiratória deverá ser realizada dependendo das concentrações ou da extensão do derramamento/vazamento. Para pequenos derramamentos em áreas bem ventiladas, vestir máscara aprovada meia face ou face total ajustando o respirador ou um purificador de ar equipados com cartuchos. No que diz respeito à grandes derramamentos ou pequenos derramamentos de pó em área confinadas, utilizar uma máscara face total com cartuchos ou pressão positiva provida de respirador de ar.

PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA: interromper a energia elétrica e desligar fontes geradoras de faíscas. Retirar do local todo material que possa causar princípio de incêndio. Situações de fogo necessitam da utilização de Aparato de Respiração auto suficiente (SCBA), roupas impermeáveis, calçados e luvas com resistência química. Cobrir o derramamento com lona plástica ou aplicar os meios de extinção apropriados. Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos: utilizar roupas e acessórios descritos no Item Precauções Pessoais.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE: Evitar que resíduos do produto derramado atinjam os cursos d'água, vedando a entrada de galerias de águas pluviais.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO: consulte o rótulo antes de utilizar o produto. Sempre manusear este produto usando todos os EPIs recomendados (item 8). Lavar as mãos antes de comer ou fumar. Não comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho ou durante o manuseio do produto. Evite o derrame do produto ao abrir e manusear as embalagens. Nunca utilizar equipamentos de proteção individual e de aplicação danificados ou defeituosos. Lavar as mãos após o uso do produto. Não transportar o produto acompanhado de alimentos, medicamentos, rações, animais e pessoas. Tomar banho e trocar de roupa imediatamente após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal. Manusear o produto em área bem ventilada. Evite contato com a pele e olhos. Caso haja contato com a pele ou olhos lave com água em abundância. No caso de sintomas de intoxicação, interromper imediatamente o trabalho e proceder conforme item 4. Nunca armazene a temperaturas acima de 52,0 °C (125,0 °F).

CONDIÇÕES DE ARMAZEMANMENTO SEGURO: armazene em local ventilado e mantenha válvula de respiro no reservatório. O produto não é inflamável e não explosivo. Produto tóxico. Incompatível com produtos explosivos, de combustão espontânea, peróxidos orgânicos, agentes oxidantes e alcalinos. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a estabilidade do produto.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

MEDIDAS DE CONTROLE DE ENGENHARIA: promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Mantenha disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Proteção dos olhos e face: utilizar óculos e máscara de proteção facial quando em casos extremos;
Proteção da pele: utilizar roupas impermeáveis, botas de segurança e luvas impermeáveis de borracha;
Proteção respiratória: utilizar máscara com filtro combinado.

Precauções Especiais: Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso.



Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado físico: Sólido
Forma: Pastilhas
Odor: característico a cloro
Cor: branco
pH (10g/L): 2,00 - 2,7
Ponto de fusão/ponto de congelamento: acima de 500 °C.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: não aplicável.
Ponto de fulgor: não disponível
Taxa de evaporação: não disponível
Inflamabilidade: não aplicável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: não aplicável.
Pressão de vapor: não disponível
Densidade de vapor: não disponível
Densidade relativa: não disponível
Solubilidade: 1,2g/100 ml H₂O a 20°C
Coeficiente de partição n-octanol/água: não disponível
Temperatura de auto-ignição: não aplicável.
Temperatura de decomposição: 230,0 °C.
Viscosidade: não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

REATIVIDADE: não disponível.

ESTABILIDADE QUÍMICA: produto é estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e armazenagem.

POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS: reação perigosa com produtos explosivos, de combustão espontânea, peróxidos orgânicos, agentes oxidantes e alcalinos.

CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS: evitar contato com metais.

MATERIAIS INCOMPATÍVEIS: Ácidos, materiais orgânicos, compostos nitrogenados, extintores de incêndio de pó químico (que contenham fosfato de amônia), oxidantes, todos os líquidos corrosivos, materiais combustíveis ou inflamáveis.

PRODUTOS PERIGOSOS: em temperaturas acima de 170,0°C ocorre a decomposição térmica produzindo gás cloro

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and several smaller ones at the bottom.

Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda:

LC50 (inalação): aproximadamente 1300 mg/m³ (1 hora, ratos), baseado na toxicidade de inalação aguda para cloro.

DL50: (dérmica) > 2 g/kg (coelhos).

DL50: (oral) aproximadamente 850 mg/m³ (ratos)

Corrosão/irritação da pele: Exposição dérmica: Provoca irritação à pele, pode provocar formação de bolhas e descamação.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Exposição olhos: Provoca lesões oculares graves com dor, lacrimejamento, podendo levar à cegueira.

Sensibilização respiratória e à pele: : Inalação: Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias com falta de ar e cansaço. Exposição dérmica: Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatose.

Mutagenicidade em células germinativas: Produto não apresenta efeitos mutagênicos.

Carcinogenicidade: Produto considerado não carcinogênico.

Toxicidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.

Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida: não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração e ingestão: não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:

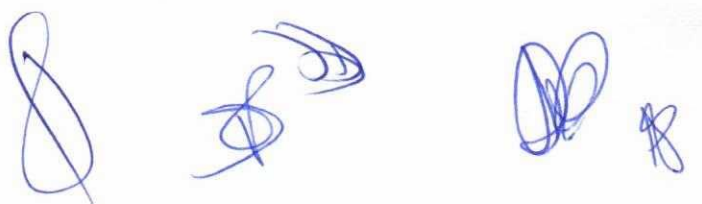
LC50 (96 horas): 0,088 mg/l (nominal, estático), Bluegill;

LC50 (96 horas): 0,16 mg/l (nominal, estático), Rainbow trout;

LC50 (48 horas): 0,11 mg/l (nominal, estático), Daphnia magna.

Persistência e degradabilidade: em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado. Resultados de ensaios relevantes para avaliar a persistência e a degradabilidade de substâncias ou ingredientes da mistura não disponíveis.

Mobilidade do solo: potencial de mobilidade do solo de substâncias ou ingredientes da mistura não



Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final: caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consulte o fabricante através do telefone indicado no rótulo. Manter as eventuais sobras dos produtos ou com validade vencida em suas embalagens originais adequadamente fechadas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

TERRESTRE:

Número ONU: : 2468

Nome apropriado para embarque: **ÁCIDO TRICLOROISOCIANÚRICO, SECO.**

Classe de risco: 5.1

Número de risco: 50

Grupo de embalagem: II

MARÍTIMO:

Número ONU: : 2468

Nome apropriado para embarque: **ÁCIDO TRICLOROISOCIANÚRICO, SECO.**

Classe de risco: 5.1

Número de risco: 50

Grupo de embalagem: II

AÉREO:

Número ONU: : 2468

Nome apropriado para embarque: **ÁCIDO TRICLOROISOCIANÚRICO, SECO.**

Classe de risco: 5.1

Número de risco: 50

Grupo de embalagem: II

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações:

Decreto Lei nº 96.044 de 18 de maio de 1988

Decreto Federal nº 2.657 de 3 de julho de 1998

Portaria N° 1.274 de 25 de agosto de 2003

Resolução ANTT nº 420 de 12 de fevereiro de 2004

Lei nº 12.305 de 02 de agosto de 2010

Decreto nº 7.404 de 23 de dezembro de 2010

Portaria nº 229 de 24 de maio de 2011

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 4. rev. ed. New York: United Nations, 2011 National Fire Protection Association: NFPA 704

ABNT NBR 14619:2014; ABNT NBR 7500:2013; ABNT NBR 7503:2013; ABNT NBR 9735:2012; ABNT NBR

14725-3:2012; ABNT NBR 14725-4:2012; ABNT NBR 7501:2011; ABNT NBR 14725-1:2009; ABNT NBR 14725-

2:2009

Domclor

FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

TRICLORO

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta FISPQ representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sob condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem ou literatura. Qualquer outro uso do produto que não os recomendados, serão de responsabilidade do usuário.

Siglas:

ONU - Organização das Nações Unidas
GHS - Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
NFPA - National Fire Protection Association
ANTT - Agência Nacional de Transporte Terrestre
ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas
NBR - Norma Brasileira
CAS - Chemical Abstract Service
CL50 - Concentração letal 50%
TLm - Threshold Limit Meaning
EPI - Equipamento de Proteção Individual
PVC - Cloreto de Polivinila
FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos
pH - Potencial Hidrogeniônico
ppm - partes por milhão
h - hora

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

PAN Pesticides Database – Chemicals: disponível em: <http://www.pesticideinfo.org/Search_Chemicals.jsp>

TOXINET- Toxicology data network – Disponível em: <<https://toxnet.nlm.nih.gov/>>

IUPAC - global availability of information on agrochemicals, Disponível em: <<https://iupac.org/>>

OECD - The Global Portal to Information on Chemical Substances, Disponível em: <<http://www.oecd.org/>>

BRASIL, MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

THE PESTICIDE MANUAL – A Word Compendium, Fifteenth Edition

AGRITOX - Base de données sur les substances actives phytopharmaceutiques – Disponível em: <<http://www.agritox.anses.fr/php/sa.php?sa=230>>

