

**PRODUTO:****QUALYVINIL QUALYFLEX**

Revisão:

04

Data da última

revisão;  
15/10/20

Página: 1 / 6

NO INTERESSE DA SEGURANÇA, SAÚDE OCUPACIONAL E MEIO AMBIENTE, DEVE-SE INFORMAR A TODOS OS FUNCIONÁRIOS, USUÁRIOS E CLIENTES SOBRE OS DADOS INCLuíDOS NESTA FICHA (FISPQ).

**1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

**Nome da substância ou mistura:** QUALYVINIL QUALYFLES  
**Código interno de identificação do produto:** 0630.001  
**Principais usos recomendados:** Impermeabilizante.  
**Restrição de Uso:** Não aplicado  
**Identificação da Empresa**  
**Nome da empresa:** Qualycril Soluções para a Construção Civil Ltda.  
**Endereço:** Avenida Antonio Bardella, 765 – Jd. São Luiz – Jandira Cep: 06618-000.  
**Telefone para contato:** (11) 4789-3111 ou 0800-109972  
**Telefone para emergência:** (CEATOX) 0800 148110  
**E-mail:**  
**Telefone para emergências**  
ACIDENTES E VAZAMENTOS SUATRANS COTEC 0800-7077022 / (11)3010-3700 24 HORAS

**2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**Classificação da substância ou mistura:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.  
**Recomendações de precaução:** Evitar contato com olhos e pele.  
**Outras informações:** Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar.

**3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

**Substância ou mistura:** Mistura  
**Nome químico comum ou nome técnico:** Impermeabilizante  
**Sinônimo**  
**Impurezas que contribuem para o perigo:** Não disponível

NOME QUÍMICO	CAS NUMBER	NUMERO CE	FAIXA DE CONCENTRAÇÃO (%)
Copolímero acrílico em dispersão aquosa	-----	-----	39,00 – 41,00

**4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**Inalação:** Remover a vítima para local arejado, e mantenha-a em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, administrar oxigênio. Se necessário aplique respiração artificial. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

**PRODUTO:****QUALYVINIL QUALYFLEX****Revisão:  
04****Data da última  
revisão;  
15/10/20****Página: 2 / 6**

<b>Contato com a pele:</b>	Remover roupas contaminadas. Lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Se o desconforto persistir, procurar um médico.
<b>Contato com os olhos:</b>	Lavar bem em água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar oftalmologista caso a irritação persista.
<b>Ingestão:</b>	Não induza o vômito. Procurar um médico.
<b>Sintomas e feitos mais importantes, agudos ou tardios:</b>	Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar.
<b>Notas para médico:</b>	Não disponível.

**5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

<b>Meios de Extinção Apropriados:</b>	Não aplicável. Produto não inflamável.
<b>Meios de Extinção não Apropriados:</b>	Não disponível.
<b>Perigos específicos da substância ou mistura:</b>	Não disponível.
<b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:</b>	Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa.

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

<b>Precauções pessoais Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:</b>	Utilizar equipamento pessoal de proteção.
<b>Para pessoal de serviço de emergência:</b>	Utilizar equipamento pessoal de proteção.
<b>Precauções ao meio ambiente:</b>	Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.
<b>Métodos e materiais para contenção e limpeza:</b>	Absorver com terra, areia ou outro material absorvente. Manter em local bem ventilado. Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Não dispor em lixo comum. Não descartar em sistemas de esgoto ou em cursos de água. Confinar, se possível, para posterior descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação vigente. Contatar o órgão ambiental local no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

**7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA O MANUSEIO**

**PRODUTO:****QUALYVINIL QUALYFLEX**

Revisão:

04

Data da última

revisão;  
15/10/20

Página: 3 / 6

**Precauções para manuseio seguro:**

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

**Medidas de higiene:**

**Apropriadas:** Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água corrente e sabão neutro após o manuseio do produto. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.  
**Inapropriadas:** Não disponível.

**Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade****Prevenção de incêndio e explosão:**

Não aplicável. Produto não inflamável.

**Condições adequadas:**

Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

**Condições a evitar:**

Incompatível com solventes. Evitar altas temperaturas.

**Materiais para embalagens:**

**Recomendados:** Recipientes plásticos, recipientes metálicos com verniz.  
**Inadequados:** Recipientes metálicos

**8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de Controle específico:**

Não disponível.

**Medidas de controle de engenharia apropriado:**

Garantir ventilação adequada. Manter chuveiro e lava-olhos próximo ao local de trabalho.

**Medidas de proteção pessoal**

Proteção da pele e corpo:

**Proteção dos olhos:**

Óculos de segurança.

**Proteção das mãos:**

Luvas de borracha

**Proteção da pele e corpo:**

Avental de PVC.

**Proteção respiratória:**

Não disponível.

**Outras informações:**

Procedimentos recomendados para monitoramento: adotar procedimentos nacionais e/ou internacionais NR-15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da Fundacentro, procedimentos NIOSH ou procedimentos ACGIH.

**9 – PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS****Aspecto:**

Líquido Pastoso, Branco.

**Odor**

Característico

**pH**

9,00 – 9,50

**Ponto de Ebulição:**

Não disponível

**PRODUTO:****QUALYVINIL QUALYFLEX****Revisão:****04****Data da última****revisão;  
15/10/20****Página: 4 / 6**

<b>Ponto de Fulgor:</b>	>100 °C
<b>Taxa de Evaporação</b>	Não disponível
<b>Inflamabilidade</b>	Não disponível
<b>Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:</b>	Não disponível
<b>Pressão de vapor:</b>	Não disponível
<b>Peso Específico (25°C):</b>	1,100 - 1,200 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidade em Água:</b>	Solúvel
<b>Solubilidade em Solventes:</b>	Não disponível
<b>Temperatura de auto-ignição:</b>	Não disponível
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não disponível
<b>Viscosidade (consistência)</b>	100,00 – 110,00 cm
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (log Pow):</b>	Não disponível
<b>Sólidos Totais (1g/1H/105°C)</b>	Não disponível.

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>Reatividade:</b>	Incompatível com solventes
<b>Estabilidade Química:</b>	Produto estável.
<b>Possibilidade de Reações Perigosas:</b>	Não são conhecidas reações perigosas.
<b>Condições a evitar:</b>	Evitar altas temperaturas.
<b>Materiais Incompatíveis:</b>	Incompatível com solventes.
<b>Produtos perigosos de decomposição:</b>	O produto não se decompõe em caso de utilização de acordo com as prescrições.

**11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

<b>Toxicidade aguda</b>	A mistura não é classificada para este perigo.
<b>Informação sobre toxicidade aguda:</b>	A mistura não é classificada para este perigo. O contato com os olhos pode causar irritações.
<b>Informações sobre corrosão/irritação/sensibilização:</b>	
<b>Corrosão/irritação da pele:</b>	A mistura não é classificada para este perigo. O contato com a pele pode causar irritações.
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular:</b>	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).
<b>Sensibilização respiratória ou da pele:</b>	A mistura não é classificada para este perigo.
<b>Informações sobre carcinogenicidade/mutagenicidade/toxicidade reprodutiva:</b>	
<b>Carcinogenicidade:</b>	A mistura não é classificada para este perigo.

**Mutagenicidade em células germinativas:**

A mistura não é classificada para este perigo.

**Toxicidade à reprodução e lactação:**

A mistura não é classificada para este perigo.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:**

A mistura não é classificada para este perigo.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:**

A mistura não é classificada para este perigo.

**Perigo por aspiração:**

A mistura não é classificada para este perigo.

**Outras informações:**

Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar.

## 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

**Ecotoxicidade:**

Não disponível.

**Persistência e degradabilidade:**

Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático.

**Potencial bioacumulativo:**

Não é esperada a bioacumulação.

**Mobilidade no solo:**

Pode alcançar lençóis freáticos. Evapora lentamente.

**Outros efeitos adversos:**

Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. No estado líquido: produto solúvel em água. Após secagem: produto não solúvel em água.

## 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de Tratamento e Disposição:

**Produto:**

Acondicionar em containers. Encaminhar para co-processamento, em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), através da Resolução 307, publicada em 2002.

**Restos de produtos:**

Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores metálicos, devidamente fechados, de acordo com a legislação aplicável. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto, recomendando-se as rotas de processamento em cimenteiras e a incineração.

**Embalagem usada:**

A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Encaminhar para co-processamento, em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM.

**PRODUTO:****QUALYVINIL QUALYFLEX****Revisão:****04****Data da última****revisão;  
15/10/20****Página: 6 / 6****14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

**Nome Técnico:** Copolímero acrílico em dispersão aquosa

**Observação:** As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

**15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:**

Resolução nº 5232 da (Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego) Norma Reguladora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego) ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4. [NR 15 – Atividades e Operações Insalubres] BRASIL – Ministério do Trabalho e Emprego.

**16 – OUTRAS INFORMAÇÕES**

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:**

Esta FISPQ 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. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

**Referências:** [Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas [ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/> [HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em: <http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx> [IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: [http://gestisen.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis\\_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestisen.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0) [NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html) [NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html> [ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em: <https://www.acgih.org/> ISO 11014

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration.