

PRODUTO:**QUALYVINIL QUALYCIT****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 QUALYCIT
Código interno de identificação do produto: 0620.001
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: O contato com a pele e os olhos pode causar irritações. Inalação prolongada pode irritar as membranas mucosas e via respiratória. Ingestão pode causar diarreia e irritação gástrica.

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 QUIMICO	CAS NUMBER	NUMERO CE	FAIXA DE CONCENTRAÇÃO (%)
Ácido Oleico	112-80-1	---	< 1,00
Silicato de Sódio	1344-09-8	---	3,00 – 5,00

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se necessário procurar assistência médica.
Contato com a pele: Lavar a pele com água corrente e sabão neutro durante pelo menos

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

	15 minutos. Se o desconforto ou a irritação persistirem, procurar um médico.
Contato com os olhos:	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.
Ingestão:	No caso de ingestão acidental, não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem procurar um médico.
Sintomas e feitos mais importantes, agudos ou tardios:	Produto não classificado como perigoso para a saúde humana. O contato com a pele e os olhos pode causar irritações. Inalação prolongada pode irritar as membranas mucosas e via respiratória. Ingestão pode causar diarreia e irritação gástrica
Notas para médico:	Produto alcalino.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

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

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Utilizar equipamento pessoal de proteção.
Para pessoal de serviço de emergência:	Utilizar equipamento pessoal de proteção.
Precauções ao meio ambiente:	Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	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.

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

PRODUTO:**QUALYVINL QUALYCIT****Revisão:****04****Data da última****revisão;
15/10/20****Página: 3 / 6****Prevenção de exposição do
trabalhador:**

Manter o ambiente ventilado.

Precauções para manuseio seguro:

Manusear em ambiente ventilado. Evitar contaminações ambientais

Medidas de higiene:**Apropriadas:** Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água corrente e sabão neutro após o manuseio do produto.**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:

Evitar contato com materiais oxidantes e altas temperaturas.

Materiais para embalagens:**Recomendados:** Recipientes plásticos.**Inadequados:** Não disponível.**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.

Perigos térmicos:

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

10,50 – 11,50

Ponto de Ebulição:

Não disponível

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

Ponto de Fulgor:	>100 °C
Taxa de Evaporação	Não disponível
Inflamabilidade	Não disponível
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Peso Específico (25°C):	1,030 - 1,060 g/cm ³
Solubilidade em Água:	Solúvel
Solubilidade em Solventes:	Não disponível
Temperatura de auto-ignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade (consistência)	95,00 – 105,00 cm
Coefficiente de partição n-octanol/água (log Pow):	Não disponível
Sólidos Totais (1g/1H/105°C)	Não disponível.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Não são conhecidas reações perigosas.
Estabilidade Química:	Estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de Reações Perigosas:	Agentes oxidante.
Condições a evitar:	Evitar contato com materiais oxidantes e altas temperaturas.
Materiais Incompatíveis:	Agentes oxidantes
Produtos perigosos de decomposição:	Não são conhecidos produtos perigosos de decomposição.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda	A mistura não é classificada para este perigo.
Informação sobre toxicidade aguda:	A mistura não é classificada para este perigo. O contato com os olhos pode causar irritações.
Informações sobre corrosão/irritação/sensibilização:	
Corrosão/irritação da pele:	A mistura não é classificada para este perigo. O contato com a pele pode causar irritações.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	A mistura não é classificada para este perigo. O contato com os olhos pode causar irritação.
Sensibilização respiratória ou da pele:	A mistura não é classificada para este perigo.
Informações sobre carcinogenicidade/mutagenicidade/toxicidade reprodutiva:	
Carcinogenicidade:	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:

Inalação prolongada pode irritar as membranas mucosas e via respiratória. Ingestão pode causar diarreia e irritação gástrica.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

Ecotoxicidade:

Em altas concentrações pode ser nocivo a organismos aquáticos em decorrência do pH elevado.

Persistência e degradabilidade:

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

Potencial bioacumulativo:

Não disponível.

Mobilidade no solo:

Pode alcançar lençóis freáticos. Evapora lentamente.

Outros efeitos adversos:

Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de 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:**QUALYVINL QUALYCIT****Revisão:****04****Data da última****revisão;
15/10/20****Página: 6 / 6****14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE****Nome Técnico:** Silicato de sódio.**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 [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.