



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

Produto: *Revitalizador de Vinil*
FISPQ nº: 001/13
Páginas: 8
Data da Última Revisão: 06/11/2016

Esta FISPQ – Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – está em conformidade com a NBR 14725, e contém informações baseadas em dados disponíveis pela nossa unidade.

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Revitalizador de Vinil *EURO VINIL*
Categoria: Composto Finalizador Protetivo
Nome da Empresa: **Euro Techniker C.I.E.E.I. Ltda.**
Endereço: Rua Belém, 70
Santana de Parnaíba – SP – Brasil CEP: 06529-190
Telefone da Empresa: (011) 4156-9900
Telefone de Emergência: (011) 4156-9900
Outros telefones de emergência: **08000 148110 / 3088 - 9431** (CEATOX)
E-mail: vendas@etk.com.br
Contato: Depto. de Segurança / Setor Técnico

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

SUBSTÂNCIA	Nº	FINALIDADE
Água tratada	7732-18-5	Veículo
Hidrocarbonetos 6-7-9 Hid.	64742-81	Dispersante
Óleo Mineral Branco	8042-47-5	Lubrificante
Amida de Ac. Graxo Vegetal	68155-20-4	Emulsionante
Cera de carnaúba s/nº	8015-86-9	Proteção
Glicerina Bi Destilada	56-81-5	Abrilhantador
Benzotiazolinona	2634-33-5	Conservante
Emulsão Acrílica	s/nº	Espessante



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Principais riscos: Material Inflamável.

À saúde:

Ingestão: Pode produzir irritação na boca e na garganta. Ingestão de pequenas quantidade pode produzir distúrbios no aparelho digestivo central como dores de cabeça, fraqueza, desmaios e náuseas.

Olhos: Vapores e contato do produto podem causar grande irritação.

Pele: O contato prolongado ou repetido com a pele pode causar ressecamento, que pode levar a dermatite.

Inalação: Pode causar irritação das vias respiratórias, além de dores de cabeça, desmaio e náuseas. Inalações de altas concentrações pode levar a perda da coordenação, enfraquecimento e perda da consciência.

Físico-químicos: Inflamabilidade.

Ao meio ambiente: Por ser parcialmente solúvel. O produto pode permanecer nas águas afetando o ecossistema.

Riscos específicos: Produto inflamável.

Sistema de classificação: Produto inflamável.

Produto classificado conforme portaria nº 204 de 20 de maio de 1997 do Ministério dos Transportes.



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Ações que devem ser evitadas: Contato direto com o produto sobre a pele.

Inalação: Remova a vítima para local fresco e ventilado. Se não respirar, providencie respiração artificial. Caso haja dificuldade para respirar, deve-se administrar oxigênio sob supervisão de uma pessoa qualificada. Chamar ou encaminhar ao médico.

Contato com os olhos: Se a vítima estiver usando lentes de contatos, remove-las. Lavar com água corrente em abundância por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

Contato com a pele: Remover as roupas contaminadas. Lavar com óleo vegetal e em seguida com água corrente por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

Ingestão: Não induza ao vômito. Manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico.

Sintomas ou efeitos mais importantes: Irritação, tontura, náusea, dor de cabeça, no caso de vapores.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Em todos os casos procurar atendimento médico. No caso de um acidente de grandes proporções o prestador de socorro deverá estar com todos os EPI necessários.

Notas para o médico: Pode resultar em dermatite por exposição prolongada ou repetida. A aspiração para os pulmões pode provocar pneumonia por agentes químicos.

5. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMENTO OU VAZAMENTO

Métodos de extinção apropriados: Use espuma resistente a álcool ou água em spray. Para pequenos focos, use extintor de CO₂, pó químico seco, areia ou terra.

NÃO USE JATO D'ÁGUA.

Perigos específicos: Durante um incêndio, a fumaça pode conter produtos tóxicos e ou irritantes não identificados, além do produto original. Os produtos de combustão perigosos não se limitam a monóxido e dióxido de carbono, que são gases irritantes e venenosos.

Métodos específicos: Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área do incêndio e evite o acesso de pessoas. Contenha o máximo possível à água utilizada para apagar o fogo. A



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

água utilizada para apagar o incêndio pode causar danos ambientais. Mantenha-se afastado de áreas baixas, onde podem se acumular vapores. Pode-se utilizar água para refrigerar áreas perto do incêndio.

Equipamentos especiais para proteção dos bombeiros: Vestuário completo de proteção e aparelho respiratório autônomo.

6. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções pessoais: Não respire os vapores. Evacuar as pessoas da área afetada. Ventilar as áreas de derramamento. Tomar medidas contra acúmulo de cargas eletrostáticas. Remover ou desativar possíveis fontes de ignição.

Controle de poeira ou pó: Não aplicável por se tratar de um produto pastoso
Prevenção de inalação e de contato com a pele, mucosa e olhos: Evitar a inalação de vapores. Evitar contato com a pele mucosa e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

Sistemas de alarme: Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.

Métodos de remoção e limpeza: Absorver o produto com terra areia, serragem ou outro material absorvente não inflamável.

Prevenção de perigos secundários: A embalagem não deve ser reutilizada. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e a ventilação.

7. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Manuseio

Medidas técnicas apropriadas: Homogeneizar o material antes de utilizar.

Prevenção da exposição: Usar máscara semi facial com filtros de voláteis orgânicos combinado, luvas e óculos de segurança.

Prevenção de incêndio ou explosão: Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Não fumar, não manusear o produto perto de fontes de calor ou ignição.



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

Precauções para o manuseio seguro do produto químico: Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

Aviso de manuseio seguro: Manusear o produto em local fresco e arejado, não reutilizar as embalagens.

Armazenagem

Medidas técnicas apropriadas: Armazenar o produto em áreas frescas, secas, e ventiladas, longe do calor, alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens sempre fechadas.

Condições de armazenagem

Adequadas: Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

A serem evitadas: Exposição sob o sol, chuvas e temperaturas elevadas.

Produtos incompatíveis: Não armazenar o produto com materiais explosivos, gases inflamáveis e tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos e materiais de combustão espontânea. Evite o contato com borrachas natural, de butilo ou nitrilo.

Materiais de embalagem

Recomendados: Embalagens metálicas.

8. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico:	Pasta cremosa
Cor:	Branca
pH 25°C:	8 a 9,5
Odor:	Característico
Sólidos:	45 à 55%
Densidade 25°C:	0,955 à 0,985 g/cm ³
Solubilidade em água:	Dispersível
Viscosidade Brookfield:	40.000 à 70.000 cps
Prazo de Validade:	36 meses
Embalagem Plástica:	lata com 200 g.
Ponto de fusão:	N/D (Não Determinável).
Ponto de fulgor :	45 °C (vaso fechado)



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

9. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas

Estabilidade: Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

Reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Condições a evitar: Fontes de calor e ignição, temperaturas elevadas e contato com agentes oxidantes

Materiais a evitar: Fontes de calor e materiais oxidantes.

Produtos perigosos por decomposição: Produz gases nocivos como CO, CO₂ e Nox.

10. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

Inalação: A aspiração para os pulmões pode causar pneumonia por agentes químicos que pode ser fatal. Em áreas confinadas ou pouco ventiladas, os vapores podem se acumular rapidamente e causar mal estar, tontura e vertigem. **Contato com a pele:** A exposição prolongada ou repetida pode causar irritação da pele.

Contato com os olhos: Pode causar irritação nos olhos.

Ingestão: Pode causar irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode causar distúrbios no aparelho digestivo central. A ingestão de grandes quantidades causar danos.

Efeitos locais: Pode causar irritação.



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ

11. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Persistência ou degradabilidade: Oxida-se rapidamente no ar por reações fotoquímicas. É rapidamente biodegradável.

Mobilidade: Dispersa rapidamente no ar. Flutua na água. O material é fortemente adsorvido pelo solo e evapora-se parcialmente em um dia.

Ecotoxicidade: Vapor do produto pode causar incômodo ao bem estar, é tóxico a vida aquática e pode causar contaminação no solo e lençol freático.

12. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Resíduos do produto: Co-processamento, decomposição térmica ou aterro industrial. Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais. Não jogar em esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.

Embalagens contaminadas: Embalagens em bom estado, cuidadosamente lavadas, podem ser reutilizadas para solventes minerais e óleos; quando avariadas, devem ser lavadas antes de irem para o ferro-velho.

13. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Transporte rodoviário no Brasil e no Mercosul Nome apropriado do produto para embarque:

Tinta **Número ONU do produto:** 1263 **Classe de risco e divisão do produto:** 3 **Grupo de Embalagem:** III

Comentários: Líquido Inflamável

Transporte aéreo doméstico e internacional (ICAO e IATA, Seção 4.2) Proper shipping name:

Paint **UN number:**1263 **Hazard class and division:**3 **Packing group:** III

Frases de Segurança: S-02 = Manter fora do alcance de crianças

Transporte marítimo internacional (IMDG, 29-28)



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico - FISPQ
REGULAMENTAÇÕES

Rotulagem



Proper shipping name: Paint UN number: 1263 Hazard class and division:
3.2 Packing group: III Marine pollutant (MP): Yes

14. REGULAMENTAÇÕES

Não aplicável.

15. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança conforme descritas nos rótulos das embalagens dos produtos.

16. OBSERVAÇÃO LEGAL IMPORTANTE

Os dados e informações transcritas neste documento, são fornecidos de boa fé e se baseiam no conhecimento científico disponível no momento e na leitura específica existente.

Autorização de Funcionamento ANVISA nº 3.02703-7.

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA nº 25351992499201691.

Químico Responsável: Joaquim Flávio da Rocha
CRQ-SP 04.325.190 IV Região.