

Nome da substância ou mistura: Base para tinta craquelex

Data da última revisão 17/03/2017	Versão: 2	FISPQ Nº 111	Página 1 de 6
---	---------------------	------------------------	-------------------------

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): Base para tinta craquelex**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Para obter de maneira fácil e rápida o craquelamento da Tinta Craquelex. Aplique com pincel sobre superfícies preparadas e pintadas de madeira, MDF, gesso, tela e cerâmica (sobre outras superfícies recomendamos teste prévio). Aguarde a secagem da base (aproximadamente 5 minutos) e aplique a Tinta Craquelex por cima da base. O efeito craquelado aparece após a secagem da Tinta Craquelex (aproximadamente 2 horas)**Código interno de identificação da substância ou mistura:** 20937**Nome da Empresa:** Acrilex Tintas Especiais S.A.**Endereço:** Estrada Galvão Bueno, Nº 5000 - Batistini**Complemento:** São Bernardo do Campo - São Paulo**Telefone para contato:** (11) 4397-9255**Telefone para emergências:** (11) 4397-9258

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Corrosão/irritação à pele: Categoria 3 - Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 2A - Sensibilização à pele: Categoria 1 - Perigoso ao ambiente aquático - Agudo: Categoria 2

Elementos de rotulagem do GHS

**Palavra de advertência:** Atenção**Frase(s) de perigo:** H316 - Provoca irritação moderada à pele . H319 - Provoca irritação ocular grave . H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele . H401 - Tóxico para os organismos aquáticos .**Frase(s) de precaução:**

- **Geral:** P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.
- **Prevenção:** P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.
- **Resposta à emergência:** P305 + P351 + 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., P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
- **Armazenamento:** NE - Não exigidas
- **Disposição:** P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em local adequado

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Produto não indicado para uso na pele



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Base para tinta craquelex

Data da última revisão 17/03/2017	Versão: 2	FISPQ Nº 111	Página 2 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Outras informações: Produto não recomendado para crianças de até 3 anos

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
5-cloro-2-metil-isotiazole-3-ona, 2- ,etil-2H-isotiazole-3-ona (3:1)	55965-84-9	0,005
bronopol	52-51-7	0,02

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Monitorar a função respiratória. Se os sintomas persistirem, procurar atendimento médico.
- **Contato com a pele:** Remover roupas contaminadas, lavar com água em abundância e sabão. Procurar atendimento médico.
- **Contato com os olhos:** Lavar com água em abundancia por 15 minutos, manter as pálpebras abertas. Se necessário, procurar atendimento médico.
- **Ingestão:** Não provoque vômito, procure orientação médica informando o tipo de produto.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Provoca irritação moderada à pele. Provoca irritação ocular grave. pode provocar reações alergicas na pele.

Notas para o médico: Tratamento sintomático

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Extintores de espuma, pó químico seco, CO₂ (dióxido de carbono), água em forma de neblina. Resfrie as embalagens sob ação do fogo, e afaste as que não foram atingidas para longe das chamas

Meios de extinção inadequados: Jatos de água.

Perigos específicos da substância ou mistura: Pode liberar gases tóxicos durante a queima.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Base para tinta craquelex

Data da última revisão 17/03/2017	Versão: 2	FISPQ Nº 111	Página 3 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Equipamento de proteção pessoal.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Equipamento de proteção pessoal.

Precauções ao meio ambiente: Evite contaminação de rios, lagos e mananciais de água, não deixando o material escoar para cursos d'água, canalizações e galerias.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Absorver com terra ou outro material absorvente.

Isolamento da área: Isolar e sinalizar o local

Métodos e materiais para a limpeza: A limpeza do local deve ser feita com água e detergente neutro. Recolher o material em tambores metálicos plásticos e em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Material não inflamável
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Utilizar os equipamentos de proteção individual. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado.
- **Medidas de higiene**
 - **Apropriadas:** Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
 - **Inapropriadas:** Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto.

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Deve ser mantido em embalagem fechada, em local seco, protegido do frio ou calor intenso e ventilado
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Evite a exposição direta dos raios solares e temperaturas acima de 45°C, pois o produto pode sofrer alterações
- **Materiais para embalagem**
 - **Recomendados:** Não aplicável
 - **Inadequados:** Não aplicável

Outras informações: Não aplicável

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Base para tinta craquelex

Data da última revisão 17/03/2017	Versão: 2	FISPQ Nº 111	Página 4 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Manter ventilação adequada. Manter chuveiro de emergência e lava-olhos próximos dos locais de trabalho.

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança para produtos químicos.
- **Proteção da pele:** Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.
- **Proteção respiratória:** Máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos.
- **Proteção das mãos:** Luvas de PVC ou outras resistentes a solventes orgânicos.
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

9. Propriedades físicas e químicas

- **Aspecto**
Estado físico: Líquido; **Forma:** Líquido; **Cor:** Branco Leitoso
- **Odor:** Característico
- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** 4,0 - 5,0
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível °C
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível °C
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível °C
- **Ponto de Fulgor:** > 100 °C Ensaio: vaso fechado
- **Taxa de evaporação:** Não disponível
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não disponível
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não disponível
- **Pressão de vapor:** Não disponível
- **Densidade de vapor:** Não disponível
- **Densidade relativa:** 1,020 - 1,050 g/cm³
- **Solubilidade(s):** Solúvel em água
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não disponível
- **Temperatura de autoignição:** Não disponível
- **Temperatura de decomposição:** não disponível
- **Viscosidade:** 5.000 - 7.000 cPs
- **Outras informações:** não disponível

10. Estabilidade e reatividade



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Base para tinta craquelex

Data da última revisão 17/03/2017	Versão: 2	FISPQ Nº 111	Página 5 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Estabilidade química: Estável nas condições normais de armazenamento e manuseio.

Reatividade: Não disponível

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Condições a serem evitadas: Exposição a altas temperaturas por tempo prolongado pode ocasionar alterações no produto.

Materiais incompatíveis: Não disponível

Produtos perigosos da decomposição: Não disponível

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Corrosão/irritação da pele: Provoca irritação moderada à pele

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave

Sensibilização respiratória ou à pele: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Mutagenicidade em células germinativas: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Carcinogenicidade: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Toxicidade à reprodução: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Perigo por aspiração: O produto não é classificado para este perigo segundo critérios GHS

Outras informações: Não disponível

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Tóxico para organismos aquáticos, com efeitos a curto e longo prazo

Persistência e degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Produto miscível em água. Evite contaminação de rios, lagos e mananciais de água, não deixando o material escoar para cursos d'água, canalizações e galerias.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

- Produto:** Não jogar o produto em esgotos, bueiros, solo ou qualquer fonte de água. Qualquer prática de descarte deve estar de acordo com legislação vigente.



Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)

Nome da substância ou mistura: Base para tinta craquelex

Data da última revisão 17/03/2017	Versão: 2	FISPQ Nº 111	Página 6 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

- **Embalagem usada:** Não reutilizar a embalagem.

14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: Base para Tinta Craquelex

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:

Decreto Federal no. 2.657, 3 de julho de 1.998.

Norma Reguladora 26 - Decreto 229, 27 de maio de 2011.

ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.

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: [BRASIL - RESOLUÇÃO Nº. 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução Nº. 420

[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)

[IFA - INSTITUTE FOR RESEARCH AND TESTING OF THE GERMAN SOCIAL ACCIDENT INSURANCE IN GERMANY] ALEMANHA. GESTIS - Database on Hazardous Substances

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