



**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA
DE PRODUTO QUÍMICO(FISPQ)
SKANDIA INDUSTRIA QUIMICA**

PÁGINA: 1

DATA DA PREPARAÇÃO: 08 DE OUTUBRO DE 2014

SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO QUIMICO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO: TINTA ECONOMICA VINIL ACRILICA

ENDEREÇO PARA CONTATO:

Skandia Indústria de Tintas e Revestimentos LTDA

Av. Almeida Garret, s/n, quadra 12, lote 51, cep 25.231-160

Chácara Rio-Petrópolis, Duque de Caxias, Rj, Cep 25231-160

NUMEROS DE TELEFONE: (08:00 AS 17:00HS, SEGUNDA A SEXTA-FEIRA)

NENA INDUSTRIA QUIMICA LTDA (021) 3675-1500

FAX (021) 3675-1524

SEÇÃO 2 - COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO DOS INGREDIENTES

- **Tipo de Produto:** Preparado
- **Natureza Química:** Dispersão aquosa de um copolímero vinil acrílico.
- **Teor de Sólidos:** máximo de 45%

SEÇÃO 3 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- **Perigos mais importantes:** pode haver irritação em contato com a pele. □ **Efeitos do produto:**
- **Efeitos adversos à saúde humana:**
- **Ingestão:** pode causar irritação da mucosa.
- **Olhos:** pode causar irritação.
- **Pele:** não é provável que uma exposição prolongada cause irritação significativa na pele.
- **Inalação:** não são conhecidos casos de irritação das vias respiratórias.
- **Efeitos ambientais:** pode causar desequilíbrio no ecossistema.
- **Perigos Específicos:** em condições normais de uso o produto não oferece riscos específicos.
- **Principais sintomas:** irritação, náusea e vômito em caso de ingestão.
- **Visão Geral de emergências:** manter fora do alcance das crianças.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ) SKANDIA INDUSTRIA QUIMICA

PÁGINA: 2

DATA DA PREPARAÇÃO: 08 DE OUTUBRO DE 2014

SEÇÃO 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Medidas de primeiros-socorros:** em todos os casos, procurar atendimento médico.
- **Inalação:** remover a vítima para o local fresco e ventilado. Procurar atendimento médico.
- **Contato com a pele:** retirar roupas contaminadas e remover o produto com água corrente. Procurar atendimento médico em caso de irritação ou outros sintomas.
- **Contato com os olhos:** lavar com água corrente abundante durante 15 minutos. Procurar atendimento oftalmológico.
- **Ingestão:** não induzir ao vômito. Procurar atendimento médico.
- **Quais ações devem ser evitadas:** manter contato direto com o produto sobre a pele.
- **Descrição breve dos principais sintomas e efeitos:** irritação, náusea e vômito.
- **Proteção do prestador de socorros:** o prestador de serviço deverá estar com o EPI necessário. □
Notas para o médico: tratamento sintomático.

SEÇÃO 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção apropriados:** Neblina de água, CO₂ ou pó químico.
- **Métodos especiais:** Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura. Resfriar as embalagens próximas e expostas ao fogo. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local.
- **Proteção dos bombeiros:** Usar equipamento de proteção apropriado.

SEÇÃO 6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- **Precauções pessoais:**
- **Remoção de fontes de ignição:** Não aplicável por ser tratar de produto não inflamável.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO(FISPQ) SKANDIA INDUSTRIA QUIMICA

PÁGINA: 3

DATA DA PREPARAÇÃO: 08 DE OUTUBRO DE 2014

- **Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Evitar inalação de vapores. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.
- **Precauções ao meio ambiente:** Identificar e estancar a fonte do vazamento. Para conter derramamentos utilizar materiais absorventes (ex. areia ou papel absorvente) e lavar o local com água corrente em abundância. Evitar contato do produto com o solo, rios e lagos. Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.
- **Sistema de alarme:** Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.
- **Métodos para limpeza:**
- **Disposição:** Dispor em aterro industrial ou sanitário conforme legislação local vigente.
- **Prevenção de perigos secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em locais fechados, deve-se promover exaustão e ventilação.

SEÇÃO 7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- **Manuseio:**
- **Medidas técnicas:**
- **Prevenção de exposição do trabalhador:** Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.
- **Prevenção de incêndio e exposição:** Produto não inflamável.
- **Precauções para manuseio seguro:** Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.
- **Orientações para manuseio seguro:** Evitar contato com a pele, mucoso e olhos. Manusear o produto em local fresco e arejado. Não reutilizar a embalagem.
- **Armazenamento:**
- **Medidas técnicas apropriadas:** Deve ser mantido em embalagem fechada, em local seco e protegido do frio ou calor intenso.
- **Condições de armazenamento:**
- **Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.
- **Produtos e materiais incompatíveis:** não são conhecidos materiais incompatíveis. □
- **Materiais seguros para embalagens:**
- **Recomendadas:** granel, tambores ou barricas, revestidos com sacos de polietileno.

SEÇÃO 8 - CONTROLES DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- **Medidas de controle de engenharia:** utilizar ventilação /exaustão nos locais de trabalho.
- **Parâmetros de controle específicos:**

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ) SKANDIA INDÚSTRIA QUÍMICA

PÁGINA: 4

DATA DA PREPARAÇÃO: 08 DE OUTUBRO DE 2014

- **Limites de exposição ocupacional:** não especificado pela legislação brasileira.
- **Equipamento de proteção individual apropriado:**
- **Proteção das mãos:** utilizar luvas impermeáveis em caso de contato prolongado e de acordo com a condição de trabalho.
- **Proteção dos olhos:** óculos de segurança.
- **Proteção da pele e do corpo:** avental de segurança, sapato de segurança ou outros de acordo com a situação de trabalho.
- **Precauções especiais:** de acordo com as condições de trabalho.
- **Mediadas de higiene:** em caso de emergência utilizar ducha e lavar os olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

SEÇÃO 9 - PROPRIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS

- **Estado físico:** Líquida
- **Forma:** fluida
- **Cor:** branca
- **Odor:** característico
- **PH:** 8,5 – 9,5
- **Densidade:** 1.39 a 1.41 g/cm³.

SEÇÃO 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

- **Condições específicas:**
- **Instabilidade:** produto estável em condições recomendadas de armazenamento.
- **Reações perigosas:** não ocorre polimerização, desde que o produto seja armazenado, aplicado e processado corretamente.
- **Condições a evitar:** temperaturas muito baixas ou elevadas.

SEÇÃO 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

- **Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:**
- **Toxicidade aguda:** não especificado pela legislação brasileira.
- **Efeitos locais:** pode causar irritação.



**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA
DE PRODUTO QUÍMICO(FISPQ)
SKANDIA INDUSTRIA QUIMICA**

PÁGINA: 5

DATA DA PREPARAÇÃO: 08 DE OUTUBRO DE 2014

- **Sensibilização:** pode causar irritação.

SEÇÃO 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

- **Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:**
- **Mobilidade:** todas as medidas devem ser tomadas respeitando-se as exigências dos órgãos ambientais locais.
- **Impacto ambiental:** manter afastado de rios, lagos e redes de esgotos.

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA
DE PRODUTO QUÍMICO(FISPQ) NENA INDUSTRIA
QUIMICA**

PÁGINA: 5

DATA DA PREPARAÇÃO: 08 DE OUTUBRO DE 2014

SEÇÃO 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

- **Métodos de tratamento e disposição:**
- **Produto:** coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.
- **Restos de produto:** devem ser descartados conforme legislação local vigente.
- **Embalagem usada:** a embalagem não deve ser reutilizada.

SEÇÃO 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

- Regulamentações nacionais e internacionais:** produto não classificado pela ONU e sem classificação de risco.