



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Produto: ALESSI ESMALTE BASE ÁGUA PREMIUM
 Empresa: TINTAS ALESSI LTDA
 Endereço: AV. ANTONIO TABORDA, 35 – BAIRRO CIMAN – MANDIRITUBA - PR
 CEP: 83800-000 – CAIXA POSTAL: 13075
 Telefone: (41) 3626-2636 Telefone
 Fax: (41) 3626-2636 E-mail: faturamento@allessi.ind.br

2 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: Preparado
 Natureza Química: resina acrílica, cargas, solvente orgânico, água
 Ingredientes ou Impurezas que contribuam para o perigo:

Nome Químico	Faixa de concentração	Classificação de risco
Emulsão Acrílica	40 a 60	Ir
Polímeros Acrílicos	0,5 a 4,0	No / Ir
Glicóis	0,5 a 1,5	No / Ir / In
Derivados Isotiazolinonas e Semi-Acetais	0,05 a 1,00	No / Ir
Tensoativos	0,05 a 1,00	No / Ir
Amônia	0,05 a 1,00	No / Ir
Espessante Celulósico	0,01 a 1,50	Ir
Dióxido de Titânio	1,00 a 25,00	Ir

Legenda: In – Inflamável No – Nocivo Ir - Irritante

3 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Efeitos do produto: Pode causar sensibilização se atingir a pele.
 Irritante.

4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

INDICAÇÕES GERAIS

- Em caso de dúvida, ou quando os sintomas persistirem, procurar um médico. Nunca administrar nada por via oral a pessoas inconscientes.

INALAÇÃO

- Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Manter o paciente aquecido e em repouso. Consultar um médico.

CONTATO COM A PELE:

- Remover as roupas contaminadas. Lavar a pele com sabão e água e enxaguar com bastante água. NÃO utilizar solventes ou diluentes.

CONTATO COM OS OLHOS:

- As lentes de contato devem ser removidas. Manter as pálpebras abertas e lavar abundantemente com água fresca e limpa, ou com uma solução especial para a lavagem dos olhos. Consultar um médico.

INGESTÃO:

- Em caso de ingestão acidental, consultar imediatamente um médico. Manter a vítima em repouso. Não provocar vômitos.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:

- Espuma (resistente ao álcool), dióxido de carbono, pó, água pulverizada. Evitar que a água de extinção seja drenada para o esgoto ou atinja qualquer curso de água.

MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO APROPRIADOS:

- Jato de água

PERÍGOS ESPECÍFICOS:

- Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

INDICAÇÕES ADICIONAIS:

- Resfriar os recipientes fechados que se encontrarem nas proximidades do incêndio.

EQUIPAMENTO ESPECIAL DE PROTEÇÃO PARA OS BOMBEIROS:

- Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS:

- Evitar que atinja a pele e os olhos. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE:

- Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.

MÉTODO DE LIMPEZA:

- Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente, e evitar a utilização de solventes.

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO

- MEDIDAS TÉCNICAS:

Garantir ventilação adequada. Deverão ser considerados os valores limites de exposição no local de trabalho específicos ao país, relativos aos produtos mencionados no capítulo 2. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória autorizado para esse fim.

- PRECAUÇÕES/ ORIENTAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:

Evitar que atinja a pele e os olhos. Evitar a inalação de pó de polimento. Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Manter os recipientes sempre secos e bem fechados e em locais frescos e bem ventilados. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização.

- ARMAZENAMENTO:

Condições de armazenamento adequadas: Manter os recipientes bem fechados. Nunca utilizar pressão para esvaziar os recipientes, estes não são resistentes a pressão. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardar em posição vertical para evitar vazamentos. É proibido fumar. Proibir o acesso de pessoas não autorizadas. Consulte as Fichas de Informações Técnicas para informações mais detalhadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar em ambiente seco, bem ventilado. Proteger da ação direta do sol. Manter afastado de fontes de ignição. Manter afastado do calor.

- PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:

Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

- CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO ADEQUADO:

Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

- EVITAR

Evite a presença de ralo ou outras formas de escoamento, no local de armazenagem, que possam levar o produto derramado para a rede de esgotos e/ou cursos d'água.

- PRODUTOS E MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:

Não armazene com produtos corrosivos e/ou tóxicos, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

- MATERIAIS SEGUROS PARA EMBALAGEM:

Recomendados: Embalagens metálicas.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE ESPECÍFICO

- LIMITES DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL:

Não aplicável

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

- PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA:

Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar proteção respiratória adequada. O lixamento a seco, o corte e/ou a soldagem autógenos da película de tinta curada, podem provocar a formação de poeiras e/ou de fumos perigosos. Se possível, utilizar o lixamento a úmido. Se, ainda que exista no local um sistema de exaustão, não for possível evitar a exposição, então será indispensável usar um aparelho de proteção respiratória adequado. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de proteção respiratória A1P2.

- PROTEÇÃO DAS MÃOS:

Em caso de exposição repetida ou prolongada, recomendam-se luvas de proteção de borracha butílica (espessura nominal de 0,5 mm) ou de nitrilo (espessura nominal de 1,25mm) ou de FPM (espessura nominal de 0,7mm), testadas segundo a norma EN 374. As luvas de proteção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades antiestáticas, etc.). Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas. As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele.

- PROTEÇÃO DOS OLHOS:

É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.

09 . PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Estado físico: Líquido
Forma: Líquido
Cor: Conforme catálogo
Odor: característico
Valor do pH: 8 a 9
Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico
Intervalo de ebulição:
Dados não disponíveis.
Ponto de fulgor: > 100 °C
Limite de explosividade superior: Dados não disponíveis.
Limite de explosividade inferior: Dados não disponíveis.
Densidade: 1,250 a 1,350 g/cm³
Miscibilidade com água: miscível

10 . ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

INSTABILIDADE:

- O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

REAÇÕES PERIGOSAS:

- Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

MATERIAIS OU SUBSTÂNCIAS INCOMPATÍVEIS:

- Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas. A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como p. ex.: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos.

11 . INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

TOXIDADE AGUDA

- Avaliação da toxicidade aguda:

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda: Este produto não apresenta risco particular.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

EFEITOS AMBIENTAIS, COMPORTAMENTOS E IMPACTO DO PRODUTO:

ECOTOXIDADE:

- Avaliação da toxicidade aquática:

 Não existem resultados experimentais para este produto.

13. Considerações sobre tratamento e disposição

MÉTODOS DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Observar as prescrições legais locais e nacionais.

Restos de produtos: Observar as prescrições legais locais e nacionais.

Embalagem usada: Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto.

Descartar em conformidade com as regulamentações nacionais, estaduais e locais.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

TRANSPORTE TERRESTRE

- RODOVIÁRIO

 Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

- FERROVIÁRIO

 Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

-TRANSPORTE FLUVIAL

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

-TRANSPORTE MARÍTIMO

IMDG Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

- TRANSPORTE AÉRIO

IATA/ICAO

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

15 - REGULAMENTAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Manter a embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos e fontes de calor.

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

USO DO PRODUTO

- Uso recomendado: Pulverizável

No caso de misturas, observar as fichas de segurança de todos os componentes. Reservado exclusivamente a usos profissionais.

Informação detalhada das frases R e dos símbolos de perigo indicados no capítulo "Composição/ indicações sobre os componentes":

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se na nossa experiência e conhecimento atual,descrevendo o produto apenas considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem as propriedades do produto (especificação do produto). Não garante que certas propriedades ou a adequabilidade do produto para uma aplicação específica sejam deduzidos dos dados contidos na ficha de dados de segurança. É responsabilidade do receptor/ recebedor do produto assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentações existentes sejam devidamente observados/ respeitados.