



FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico



NOME DO PRODUTO:

KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE

Data da revisão:

27 de Outubro de 2017

Revisão:

000

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

TEXTURA RUSTICA BRANCO NEVE KOLIMAR

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 Tel
21 3675-1500 - Home Page <http://www.kolimar.com.br>
ABIQUIM –PRÓ- QUÍMICA (24 horas): 0800 118270
DISQUE AMBIENTE (INEA/ (2º-6º de 10h às 18h):(21) 2332-4604

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Elementos de rotulagem, segundo GHS (ONU)

Pictograma:



Palavra de advertência:

Atenção

Indicação de perigo:

H317- Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Indicação de Precaução (Prevenção):

P261- Evitar respirar as poeiras/ fumos/gases/névoas/ vapores e aerossóis.
P272- A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280- Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ facial.

Indicações de precaução (Reação):

P333 + P313- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
P302+P352-SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes.



NOME DO PRODUTO:

KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE

Data da revisão:

27 de Outubro de 2017

Revisão:

000

Indicações de Precaução (Eliminação):

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Mistura: MISTURA

Natureza Química: Tinta imobiliária

MISTURA: Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Ingredientes	CAS nº	Faixa de Concentração (%)	Símbolos	Frases R
CARBONATO DE CÁLCIO NATURAL	1317-65-3	55-100	Xi	36,37,38
AGUARRÁS	64742-88-7	0,5-1,5	F, Xn	11,20,22
2-METHYL-3(2H)-ISOTHIAZOLONE	26172-55-4	0,1 – 0,3	Xi	23/24/25, 34, 43, 50/53
DIÓXIDO DE TITÂNIO	13463-67-7	0,5-1,5	Xi	R-36/37/38/6
EMULSÃO DE PARAFINA	8002-74-2	0,5 - 1,5	Xi	R36/37/38 4

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS—SOCORROS

Inalação:

Remova a vítima para um local arejado e mantenha-a em repouso. Monitore a função respiratória. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, forneça oxigênio. Leve esta FISPQ.

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.



FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico



NOME DO PRODUTO:

KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE

Data da revisão:

27 de Outubro de 2017

Revisão:

000

Contato com os olhos:

Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retire lentes de contato quando for o caso. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Ingestão:

Forneça água em abundância para a vítima beber. Procure atenção médica. Leve esta FISPQ.

Ações que devem ser evitadas:

NÃO INDUZIR O VÔMITO. Não ofereça nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

-Proteção do prestador de socorro e/ou notas para o médico:

Evitar contato com o produto ao socorrer a vítima. Manter a vítima em repouso e aquecida. O tratamento sintomático deve compreender, sobretudo medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.

-Notas para o prestador 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's necessários. Retirar as roupas contaminadas. Levar a embalagem do produto.

Notas para o Médico:

Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Retirar roupas contaminadas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:

Produto não inflamável. Em caso de incêndio envolvendo o produto resfriar usando pó químico seco ;dióxido de carbono; espuma mecânica; água em forma de neblina.

Meios de extinção não recomendados: Jatos d' água diretamente, pois pode provocar alastramento das chamas e espalhar o material.

Perigos específicos no combate: N.A.

Métodos especiais de combate a incêndio: Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura.

Equipamentos para proteção de bombeiros / brigadistas: Os responsáveis pelo combate/ controle deverão usar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SBCA).



NOME DO PRODUTO:

KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE

Data da revisão:

27 de Outubro de 2017

Revisão:

000

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

PRECAUÇÕES PESSOAIS

Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:

Não tocar nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas.

Evitar inalação, contato com a pele ou olhos. Utilizar equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

Procedimentos a serem adotados:

Evitar que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos fazendo um dique de contenção.

Métodos para limpeza:

-Procedimentos a serem adotados:

Utilizar barreiras naturais ou de contenção de derrame.

Coletar o produto derramado e colocar em recipientes próprios. Recuperar o líquido liberado com material absorvente inerte (areia seca, terra, serragem, argila, ou qualquer outro material inerte).

Disposição: Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.

-Prevenção de perigos secundários:

Não descartar diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. Não reutilizar as embalagens.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Prevenção da exposição do trabalhador: Manusear em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/ exaustão local.

Prevenção de incêndio e explosão: Produto não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Evitar contato com a pele, olhos e roupas. Usar equipamentos de proteção individual como indicado na Seção 8.

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Lavar bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.



FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico



NOME DO PRODUTO:

KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE

Data da revisão:

27 de Outubro de 2017

Revisão:

000

Medidas técnicas apropriadas para o armazenamento adequadas: Manter o produto em sua embalagem original e em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar direta. Manter os recipientes bem fechados. Armazenar afastado de alimentos e fora do alcance de crianças.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específicos:

Medidas de controle de engenharia: Promover ventilação combinada com exaustão local se houver possibilidade de ocorrer formação de vapores/ névoas do produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto.

Equipamentos de proteção individual apropriado:

-Proteção respiratória: Equipamento de proteção respiratória com filtro contra vapores/névoas.

-Proteção das mãos: Luvas de proteção de borracha natural.

-Proteção dos olhos: Óculos de segurança para produtos químicos. (Óculos de proteção contra respingos).

-Proteção da pele e do corpo: Vestuário protetor adequado, avental de PVC ou algodão e sapato fechado.

-Precauções especiais: De acordo com as condições de trabalho. (Ex.: Evite usar lentes de contato enquanto manuseia este produto).

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Pastoso

Odor: Característico

Cor: Branco

PH: 8,5 – 9,0

Densidade: 1,37-1,400 g/cm³ **Viscosidade:**
N.A.

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas onde ocorrem mudanças de estado físico.

Ponto de fusão/ ponto de congelamento: N.A.

Taxa de evaporação: N.A.

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite inferior/ superior de explosividade: N.A.

Inferior: N.A.

Superior: N.A.

Pressão do vapor: N.A.



NOME DO PRODUTO:

KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE

Data da revisão:

27 de Outubro de 2017

Revisão:

000

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:

Estabilidade química: Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

Reatividade: Produto estável se armazenado e manuseado nas condições adequadas e indicadas.

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

Condições a serem evitadas: Temperaturas muito elevadas. Contato com materiais incompatíveis.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Ácidos, bases e oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Monóxido e dióxido de carbono (em caso de incêndio).

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Os ingredientes que compõe este produto estão diluídos em água, sendo este um material totalmente não tóxico. Portanto não apresentam perigo e os dados para informações toxicológicas não são aplicáveis. Conforme: ABNT NBR 14725-2:2009 5.2.3.1 Diluição.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Os ingredientes que compõe este produto estão diluídos em água, sendo este um material totalmente não tóxico. Portanto não apresentam perigo e os dados para informações ecológicas não são aplicáveis. Conforme: ABNT NBR 14725-2:2009 6.3.3.1 Diluição.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Produto: Deve ser eliminado como resíduo conforme Resolução CONAMA 005/1993, NBR 10.004/2004 à NBR 10.007/2004. Pode ser depositado em aterros, enviado a uma unidade de incineração apropriada ou outras formas de eliminação desde que atendam os requisitos das legislações locais.

Restos de produtos: Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto. Os materiais absorventes (serragem, areia ou argila) utilizados para absorção devem ser dispostos conforme legislação vigente.



FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico



NOME DO PRODUTO:

KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE

Data da revisão:

27 de Outubro de 2017

Revisão:

000

Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. As mesmas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Em alguns casos as embalagens deverão ser devolvidas para a empresa registrante ou fornecedor. A reciclagem pode ser aplicada desde que obedecidas às legislações pertinentes.

Observar as legislações locais para tratamento e disposição.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Produto classificado como não perigoso para transporte. Regulamentações nacionais e internacionais:

Regulamentações terrestres: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

Regulamentações marítimas: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

Regulamentações aéreas: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

*Departamento de Polícia Federal – Lei nº10.357, de 27 de dezembro de 2001. *Norma ABNT – NBR 14725:2009.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e 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 a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto nos possíveis riscos advindos do produto.

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.
Siglas e abreviações:

GHS – Globally Harmonized System (Sistema Globalmente Harmonizado)

CAS Number – Chemical Abstract Service Registry

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists;



**FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico**



NOME DO PRODUTO: <u>KOLICRYL IMPERMEABILIZANTE</u>	Data da revisão: 27 de Outubro de 2017	Revisão: 000
--	--	-----------------

CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica;

CETESB – Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental;

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente;

EPI's– Equipamentos de proteção individual;

N.A. – Não aplicável;

ONU: Organização das Nações Unidas;

OSHA - Occupational Safety and Health Administration;