

Nome da substância ou mistura: KOBERPISO - TINTA PU

Última Revisão 20/03/2017	Versão: 1	Página 1 de 6
------------------------------	--------------	------------------

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome da substância ou mistura (nome comercial): KOBERPISO - TINTA PU

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Impermeabilizante para alto tráfego

Código interno de identificação da substância ou mistura: 000

Nome da Empresa: KOBERLACK IND. COM. DE IMPERMEABILIZANTES LTDA

Endereço: Rua João Baptista Cruz, nº 222 – Parque Rondon – Salto/SP – CEP 13323-202

Telefone para contato: (11) 4602-2258 / (11) 2367-8052

Telefone para emergências: (11) 0800-118270

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

O produto não apresenta riscos, devendo ser manuseado de acordo com práticas adequadas de higiene e segurança industriais.

TIPOS DE EXPOSIÇÃO OCASIONAL

Inalação:

Contato com os olhos

Contato com a pele

EXPOSIÇÃO POR INALAÇÃO

Inalação de vapor ou névoa pode causar:

Irritação de nariz, garganta e pulmões

EXPOSIÇÃO POR CONTATO COM OS OLHOS

Contato direto com o material pode causar:

Irritação leve

EXPOSIÇÃO POR CONTATO COM A PELE

Contato prolongado ou repetido com a pele pode causar:

Leve irritação cutânea

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

COMPONENTES	REGISTRO	CAS PESO (%)
Poliuretano alifático em dispersão aquosa	Não perigoso	30 à 34
Monômeros residuais individualizados	Não exigido	< 0,1
Água	7732-18-5	36 à 40
Cargas minerais à base de carbonato de cálcio	Não perigoso	30 à 34

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Inalação:** Remover a pessoa para local fresco e arejado. Se a irritação persistir procurar auxílio médico
- **Contato com a pele:** Lavar imediatamente com bastante água corrente e sabão, por pelo menos 15 minutos. Procurar assistência médica
- **Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com bastante água corrente, por pelo menos 15 minutos. Assegurar que as pálpebras estejam abertas e que os olhos se movam por todas as direções. Procurar assistência médica.
- **Ingestão:** Não provocar vômito. Fornecer bastante água. Procurar assistência médica.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Ponto de Fulgor: N.D

Temperatura de autoignição: N.A

Limite Inferior de Explosão: N.A

Limite Superior de Explosão: N.A

AGENTES EXTINTORES:

Espuma, Pó de extinção de fogo, Dióxido de Carbono e Jato de água em névoa.

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Use respirador autônomo aprovado (MSHA / NIOSH ou equivalente) e equipamento completo de proteção.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

MEDIDAS DE PROTEÇÃO AO MEIO AMBIENTE:

Se possível, estancar o vazamento, evitando-se assim o contato com a pele e roupas. Impedir que o produto ou as águas de atendimento a emergência atinjam cursos d'água, canaletas, bueiros ou galerias de esgoto. Em caso de derramamento significativo contê-lo com diques de terra, areia ou similar

PROCEDIMENTO DE LIMPEZA / RECOLHIMENTO:

Recolher com material ligante de líquido (por exemplo Areia, Ligante Universal). Recolher mecanicamente. Não utilizar água sem orientação específica.

RECOMENDAÇÕES ADICIONAIS:

Recuperar o máximo do produto possível. Recolher através de aspiração em um recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado, para posterior reciclagem ou eliminação.

ELIMINAÇÃO:

Não descartar em sistemas de esgoto. Não dispor em lixo comum. A disposição final desse material deverá ser acompanhada de acordo com a legislação ambiental vigente.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Armazenar em local fresco, seco e ventilado.

PROCEDIMENTOS PARA MANUSEIO

Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Utilizar Equipamentos de Proteção Individual, conforme descrito na seção 8.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

INFORMAÇÃO SOBRE LIMITE DE EXPOSIÇÃO

COMPONENTES	REGISTRO	CAS PESO (%)
Poliuretano alifático em dispersão aquosa	Não perigoso	30 à 34
Monômeros residuais individualizados	Não exigido	< 0,1
Água	7732-18-5	36 à 40
Cargas minerais à base de carbonato de cálcio	Não perigoso	30 à 34

MEDIDAS DE HIGIÊNE DO TRABALHO

Não comer, beber, fumar, nem tomar medicamentos durante o trabalho.

Remover vestuário contaminado imediatamente e limpar cuidadosamente antes de usar novamente.

Devem ser observados os cuidados usuais para a utilização de Produtos Químicos.

PROTEÇÃO DAS MÃOS: Luvas de Borracha (Neoprene)

PROTEÇÃO DOS OLHOS: Óculos de Proteção / Proteção da Face

PROTEÇÃO DO CORPO: Vestuário de Trabalho

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aparência	Viscosa cinza
Cor	Branco/Cinza
Estado Físico	Líquido viscoso
Odor	Odor característico
pH	9,0 - 9,5
Peso Específico (g/cm ³)	1,25 - 1,35
Densidade de Vapor (AR=1)	< 1 (água)
Pressão de Vapor	Não disponível
Ponto de fusão	0° C / Água
Ponto de Ebulição	1013 mbar, água - ca. 100°C
Solubilidade em Água	Infinita
Percentual Volátil	36 % - 40 % (água)
Taxa de Evaporação (BAc = 1)	< 1 (água) produto não inflamável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

INSTABILIDADE

Este produto é considerado estável, não apresenta perigo quando utilizado corretamente.

PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO:

Este produto é considerado estável, não apresenta perigo quando utilizado corretamente.

POLIMERIZAÇÃO PERIGOSA:

Este produto é considerado estável, não apresenta perigo quando utilizado corretamente.

INCOMPATIBILIDADE:

Ácidos fortes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

DADOS AGUDOS:

Não há dados toxicológicos disponíveis para este produto.

EXPOSIÇÕES LOCAIS:

Para exposições prolongadas, consultar a seção 3.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

MOBILIDADE:

Incineração, ou aterro sanitário quando em obediência à legislação local.

DEGRADABILIDADE:

A adição de baixas concentrações do produto, não inibem a ação do lodo ativado em Estações de Tratamento Biológico.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESTOS DE PRODUTO:

Incineração e aterro sanitário dos sólidos remanescentes de acordo com a regulamentação local, estadual ou federal.

TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE EMBALAGENS:

Não reutilizar para fins alimentícios. As embalagens podem ser recicladas, porém devem ser enviadas para recicladores licenciados pelo órgão ambiental local. Se não for possível a reciclagem, dar a mesma disposição que o produto.

14. INFORMACOES SOBRE TRANSPORTE:

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS

Vias terrestres (ANTT nº 1644 de set/2006)

Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

REGULAMENTOS INTERNACIONAIS:

Férrea/rodoviária (RID/ADR): Produto não regulamentado

Via marítima (código IMO/IMDG): Produto não regulamentado

Via aérea (OACI/IATA - DGR): Produto não regulamentado

NOTA:

As prescrições regulamentares acima referidas são aquelas que se encontram em vigor no dia da atualização. Tendo em vista a constante evolução das regulamentações aconselhamos sempre assegurar-se da validade da mesma junto a vossa agência comercial.

Nome apropriado para embarque: N.A

Perigo ao meio ambiente: N.A

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

ETIQUETAGEM

Atende as legislações/regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente.

CLASSIFICAÇÕES

Produto não enquadrado na portaria em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

NOTA

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). As informações indicadas aqui referem-se às principais prescrições aplicáveis ao produto. O utilizador deve ficar atento à existência de outras disposições que complementem estas prescrições. Recomenda-se ter em conta qualquer tipo de medidas ou disposições de possível aplicação.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Recomendações

Consultar a Ficha de Especificação Técnica do produto junto a nossa área comercial.

Atualização

Vide versão e data no cabeçalho.

NOTA

As informações aqui contidas relacionam-se somente ao material específico identificado. A empresa acredita que tais informações são acuradas e confiáveis até a data desta FISPQ. Elas foram elaboradas de boa-fé. É chamada a atenção dos utilizadores sobre os riscos eventualmente encontrados quando um produto é utilizado para outros fins que não aqueles que se conhecem. É de inteira responsabilidade do utilizador a tomada de precauções ligadas a utilização do produto. O conjunto das regulamentações mencionadas tem simplesmente como alvo ajudar o utilizador a cumprir as obrigações que lhe incumbem quando da utilização de produto químico. O utilizador não está isento de cumprir outras obrigações legais acerca do armazenamento e da utilização do produto além das mencionadas, pelas quais ele é o único responsável.

N.A - Não se aplica

N.D - Não determinado