

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



1 - IDENTIFICAÇÃO

Página 1 de 14

Nome da substância ou mistura (nome comercial):

Vedalaje líquido

Principais usos recomendados para a substância ou mistura:

Indicado para cobertura e lajes, áreas frias, baldrame, marquises, fachadas, telha cerâmica, telhas de fibrocimento, alvenarias, concretos e a área externa dos reservatórios

Nome da empresa:

VB Impermeabilizantes LTDA

Endereço:

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone para contato:

(73) 9988-7707

Telefone para emergências:

(73) 9988-7707

E-mail:

sac@vbrasil.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:

Corrosão/irritação à pele - Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A

Sensibilização à pele - Categoria 1

Mutagenicidade em células germinativas - Categoria 1B

Carcinogenicidade - Categoria 1B

Toxicidade à reprodução - Categoria 2

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida - Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 2

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico - Categoria 3

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Sistema de classificação utilizado:

Página 2 de 14

Norma ABNT-NBR 14725-2. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU

Outros perigos que não O produto não possui outros perigos. resultam em uma classificação:

O produto não possui outros perigos.

Elementos apropriados para rotulagem

Pictogramas:



Palavra de advertência:

PERIGO

Frases de perigo:

H315 Provoca irritação à pele.

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H340 Pode provocar defeitos genéticos.

H350 Pode provocar câncer.

H361 Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

H372 Provoca danos aos órgãos auditivos por exposição repetida ou prolongada.

H401 Tóxico para os organismos aquáticos.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução:

PREVENÇÃO:

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P260 Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Página **3** de **14**

P264 Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.

P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.

RESPOSTA À EMERGÊNCIA:

P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

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 exaguando.

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P314 Em caso de mal estar, consulte um médico.

P321 Tratamento específico.

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usá-la novamente.

ARMAZENAMENTO:

P405 Armazene em local fechado à chave.

DISPOSIÇÃO:

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

R-029-4 (RESINA ACRILICA ESTIRENADA) (CAS Não aplicável): 40 - 50 % 1 ;

Dióxido de titânio (CAS Não aplicável): 2,0 - 3,0 % 2;

BP-529 (CAS Não aplicável): < 0,5%;

Derivados de isotiazonlinonas, carbendazim (CAS Não aplicável): 0,0 - 0,5%; Nitrito de sódio (CAS 7632-00-0): < 0,5%.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Página 4 de 14

Inalação:

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com a pele:

Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Ingestão:

Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:

Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatite. Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. Provoca irritação ocular grave com vermelhidão e dor. Provoca danos aos órgãos auditivos por exposição repetida ou prolongada.

Notas para o médico:

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Meios de extinção:

Página 5 de 14

Apropriados: dióxido de carbono (CO₂), espuma, neblina d'água e pó químico. Não recomendados: jatos de água de forma direta.

Perigos específicos da mistura ou substância:

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Os contêineres podem explodir se aquecidos.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Não fume. Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Isole o vazamento de fontes de ignição preventivamente. Utilize EPI completo com óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória adequada.

Precauções ao meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos

Método e materiais para a contenção e limpeza:

Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **6** de **14**

Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e removaos para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:

Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto

7 - MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para manuseio seguro:

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Medidas de higiene:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio

Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.

Condições adequadas:

Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

Materiais adequados para embalagem:

Semelhante à embalagem original.

Materiais inadequados para embalagem:

Não são conhecidos materiais inadequados para este produto

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Limite de exposição ocupacional:

Os valores abaixo são aplicáveis para ambientes de trabalho.

Página 7 de 14

- Acrilamida:

ACGIH - TLV - TWA: 0,03 mg/m³ (IFV).

- Peroxodissulfato de diamônio:

ACGIH - TLV - TWA: 0,1 mg/m³.

- 1,4-dioxano:

ACGIH - TLV - TWA: 20 ppm.

- Ácido acrílico:

ACGIH - TLV - TWA: 2 ppm.

- Dióxido de titânio:

ACGIH - TLV - TWA: 10 mg/m³.

Acrilato de butila:

ACGIH - TLV - TWA: 2 ppm.

- Estireno:

MT - NR15 - LT: 78 ppm; 328 mg/m³;

ACGIH - TLV - TWA: 10 ppm;

ACGIH - TLV - STEL: 20 ppm.

IFV: Fração inalável e vapor.

Indicadores biológicos:

- Estireno:

ACGIH - BEI: Determinante: Ácido mandélico mais ácido fenilgloxílico na urina. Momento de amostragem: Fim do turno. Índice: 400,00 mg/g creatinina. Ns; Determinante: Estireno na urina. Momento de amostragem: Fim do turno. Índice: 40,00 µg/L.

MT - NR7 - IBMP: Ácido mandélico na urina: 0,8 g/g de creatinina (final do último dia de jornada de trabalho. Recomenda-se evitar a primeira jornada da semana e recomenda-se iniciar a monitorização após 1 (um) mês de exposição).

EE Ácido fenil-gloxílico na urina: 240 mg/g de creatinina (final do último dia de jornada de trabalho. Recomenda-se evitar a primeira jornada da semana e recomenda-se iniciar a monitorização após 1 (um) mês de exposição). EE.

Ns: O determinante é inespecífico, pois também é observado após a exposição a outros produtos químicos;

EE: O indicador biológico é capaz de indicar uma exposição ambiental acima do limite de tolerância,

mas não possui, isoladamente, significado clínico ou toxicológico próprio, ou seja, não indica doença, nem está associado a um efeito ou disfunção de qualquer sistema biológico.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Outros limites e valores:

Página 8 de 14

- Acrilato de butila: IDLH (NIOSH, 2016): 113 ppm
- Dióxido de titânio: IDLH (NIOSH, 2010): 5000 mg/m³.

Medidas de controle de engenharia:

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas dos constituintes do produto abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:

Óculos de proteção

Proteção da pele e do corpo:

Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas.

Proteção respiratória:

Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Siga orientação do Programa de Proteção Respiratória (PPR), Fundacentro.

Perigos térmicos:

Não apresenta perigos térmicos.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS
QUÍMICOS - FISPQ**

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **9** de **14**

Estado físico/forma:	Líquido viscoso
Cor:	Branca
Odor:	Odor característico
Limite de odor:	Não aplicável
Peso Molecular:	Não disponível
pH:	8,5 - 10
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível.
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade relativa:	: 1,36 a 1,42 g/cm³.
Solubilidade(s):	Miscível em água
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não aplicável

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Página 10 de 14

Reatividade:

Não é esperada reatividade em condições normais de temperatura e pressão.

Estabilidade:

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Possibilidade de reações perigosas:

BP-529: Pode reagir perigosamente em contato com bases.

Dióxido de titânio: Dióxido de titânio: Risco de explosão em contato com lítio e pó de zinco.

Pode reagir violentamente com pó de alumínio, cálcio, potássio, magnésio e sódio.

R-029-4 (RESINA ACRILICA ESTIRENADA): Estireno: Risco de explosão em contato com oxigênio, ácidos fortes, hidroperóxidos e peróxidos. Polimeriza em contato com sódio, tricloreto de alumínio, azoisobutironitrila. Reage perigosamente com agentes oxidantes, butil lítio, catalisador de cloro/ferro, ácido clorosulfúrico, óleo e tetrafluoreto de xenônio. Acrilato de butila: Risco de polimerização espontânea e violenta quando aquecido ou na presença de radiação UV. Reage perigosamente com risco de explosão em contato com aminas, halogênios, agentes oxidantes, bases, acelerador de polimerização, ácidos, compostos de hidrogênio, iniciador de radicais livres, mercaptanos, éteres, cetonas, aldeídos, nitratos, nitritos, agentes redutores e sais metálicos.

Condições a serem evitadas:

Temperaturas elevadas. Contato com materiais incompatíveis. Umidade.

Materiais incompatíveis:

Aceleradores, Ácidos, Agentes Oxidantes, Agentes Redutores, Água, Alcalis, Aldeídos, Alumínio, Aminas, Amônia, Ar, Bases, Cálcio, Catalisadores de ferro, catalisadores de polimerização, Cetonas, Compostos contendo hidrogênio ativo, Difluoreto de oxigênio, Éteres, Flúor, Fluoreto de hidrogênio, Formaldeído, Halogênios, Hexafluoreto de xenônio, Iniciadores de polimerização, Iniciadores de radicais livres, Lítio, Magnésio, Materiais combustíveis, Mercaptanos, Metais, Nitratos, Nitritos, Óleos, Oxigênio, Peróxidos, Pó de alumínio, Pó de zinco, Potássio, Sais de amônia, Sais de metais pesados, Sais de prata, Sais metálicos e Sódio.

Produtos perigosos da decomposição:

Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Página 11 de 14

Toxicidade Aguda:

Produto não classificado como tóxico agudo.

ETAm Vapores (4h): > 20 mg/L.

ETAm Oral: > 5000 mg/kg.

ETAm Poeiras e névoas (4h): > 5 mg/L.

ETAm Dérmica: > 5000 mg/kg.

Corrosão/irritação à pele

Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Provoca irritação ocular grave com vermelhidão e dor.

Sensibilização respiratória ou à pele

Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatite.

Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.

O ingrediente Peroxodissulfato de diamônio, classificado como sensibilizante respiratório - categoria 1, está em concentração < 1% e não contribui para esta classificação do produto.

Os ingredientes Peroxodissulfato de diamônio e Acrilamida, classificados como sensibilizantes da pele - categoria 1, estão em concentrações < 1% e não contribuem para esta classificação do produto.

Mutagenicidade em células germinativas:

Pode provocar defeitos genéticos.

Carcinogenicidade:

Pode provocar câncer.

O ingrediente 1,4-dioxano, classificado como carcinogênico - categoria 2, está em concentração < 1% e não contribui para esta classificação do produto.

Toxicidade à reprodução:

Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

O ingrediente Acrilamida, classificado como tóxico à reprodução - categoria 2, está em concentração < 3% e não contribui para esta classificação do produto.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página 12 de 14

Toxicidade para órgãos-alvo específicos –exposição única:

Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos –exposição repetida:

Provoca danos aos órgãos auditivos por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração:

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:

Tóxico para os organismos aquáticos.

Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Persistência e degradabilidade:

Não é esperado que o produto apresente persistência e degradabilidade.

Potencial bioacumulativo:

Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Mobilidade no solo:

Não determinada

Outros efeitos

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

Produto:

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **13** de **14**

Restos de produto:

Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada:

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:

ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres:

- Resolução ANTT nº 5.982 de 23 de junho de 2022: Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Hidroviário:

DPC - Diretoria de Portos e Costas: Transporte em águas brasileiras.- Normas de Autoridade Marítima:

- NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto.
- NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.- International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional):
- IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos).

Aéreo:

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil: Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009.Nº175 - (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil):

- Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis.
- IS Nº 175-001 - Instrução Suplementar.- International Civil Aviation Organization (Organização da Aviação Civil Internacional):
- Doc 9284-NA/905.- International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo):
- DGR - Dangerous Goods Regulation (Regulação de Produtos Perigosos).

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Vedalaje Líquido**

Data da última revisão: 20/05/2024



Número ONU:

Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

Página **14** de **14**

Medidas e condições específicas de precaução:

Não aplicável

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340