

Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

1. Identificação

Nome do material: ECOPRIMER

Materiais: V0320157

Uso recomendado e restrição de uso
Usos recomendados: Coberturas
Restrições de uso: Desconhecido.

Informações sobre o fabricante/importador/fornecedor/distribuidor

Viapol, Ltda

Rodovia Vito Ardito 6401

Jardim Campo Grande - Caçapava SP 12282-535

BR

Pessoa de contato:

Telefone: (12) 3221-3000 **Telefone para emergências:** (12) 3221-3000

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Não classificado

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Símbolo de Perigo: Não exigido

Palavra de Advertência Não disponível.

Frase de Perigo: Não aplicável

Frases de Precaução Não aplicável

Outros riscos que não resultam em classificação:

Nenhum.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Misturas

Identidade Química	Número de registro CAS	Concentração*	
Asfalto	8052-42-4	15 - 40%	

^{*} Todas as concentrações estão expressas em percentagem por peso, a não ser que o

SDS_BR - 000000022192



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

ingrediente seja um gás. As concentrações dos gases estão expressas em percentagem por volume.

4. Medidas de primeiros-socorros

Medidas de primeiros-socorros

Ingestão: Enxaguar a boca meticulosamente.

Inalação: Deslocar para o ar fresco.

Contato com a Pele: Remover as roupas contaminadas e lavar a pele minuciosamente com

água e sabão depois de terminar o trabalho.

Contato com os olhos: Enxaguar imediatamente com muita água. Não há dados disponíveis.

Informações para o médico

Sintomas/efeitos mais importantes, agudos e retardados

Sintomas: Pode causar irritação cutânea e ocular.

Perigos: Não há dados disponíveis.

Indicação de atendimento médico e tratamento especial imediatos necessários

Tratamento: Consulte um médico se ocorrerem sintomas.

5. Medidas de combate a incêndio

Riscos Gerais de Incêndio: Não foi observado nenhum risco extraordinário de incêndio ou explosão.

Meios adequados (e não adequados) de extinção

Meios adequados de

extinção:

Escolher o meio de extinção do fogo apropriado para os demais materiais

vizinhos.

Meios inadequados de

extinção:

No combate a incêndios, não usar jato de água, pois isso fará o incêndio

se espalhar.

Perigos específicos deste produto químico:

Em caso de incêndio, poderão se formar gases nocivos.

Equipamento especial de proteção para bombeiros

Procedimentos especiais de

combate a incêndio:

Não há dados disponíveis.

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a

Em caso de incêndio, usar Proteção respiratória e roupas completas de Proteção.

incêndios:

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

SDS_BR - 000000022192 2/10



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Não há dados disponíveis.

Precauções Ambientais:

Evite a liberação para o meio ambiente. Evitar, caso seja mais seguro. dispersões ou derramamentos posteriores. Não contaminar fontes de água ou redes de esgoto. O gerente ambiental deve ser informado sobre todos os derramamentos importantes.

Materiais e métodos de contenção e limpeza: Estancar e absorver os derramamentos com areia, terra ou outros materiais não combustíveis. Recolher o derramamento nos recipientes, vedar com segurança e entregar para o Descarte de acordo com as

regulamentações locais.

Procedimentos para

Notificação:

No caso de um derramamento acidental, notificar as autoridades, de acordo com os todos os regulamentos aplicáveis.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para um manuseamento seguro Providenciar boa ventilação. Usar equipamento de proteção individual adequado. Observar as regras de boa higiene industrial. Providenciar boa ventilação. Usar equipamento de proteção individual adequado. Observar as regras de boa higiene industrial.

Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Armazene longe de materiais incompatíveis. Armazene em um lugar fresco, seco e protegido contra luz solar direta.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle

Valores-limite de Exposição Profissional

Identidade Química	Tipo	Valores Limites de Exposição	Fonte
Asfalto Fumo inalável. como solúveis em benzeno	Média ponderad a no tempo (TWA):	0.5 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2018
Asfalto - Fumo inalável como solúveis em benzeno	TWA	0.5 mg/m3	EUA. Limites de tolerância da ACGIH, conforme alterações (03 2018)

Valores-Limite Biológicos

Nenhum dos ingredientes têm limites de exposição

Controles com Automatização Adequada Observar as regras de boa higiene industrial. Observar os limites de exposição ocupacional e minimizar os riscos de inalação de vapores e névoas. Poderá ser necessária ventilação mecânica ou ventilação local por exaustão.



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

Medidas de proteção individual, tais como o Equipamento de proteção Individual (EPI)

Informações gerais: Use equipamento de proteção individual conforme exigido.

Proteção dos olhos/face: Utilizar óculos de proteção/proteção para o rosto.

Proteção da Pele

Proteção das Mãos: Usar luvas protetoras apropriadas caso haja risco de contato com a pele.

Outras: Não há dados disponíveis.

Proteção Respiratória: Em caso de ventilação insuficiente, usar um equipamento respiratório

adequado. Procurar o conselho de um supervisor local.

Medidas de higiene: Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se

depois de manusear o material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho para remoção de contaminantes.

Eliminar o calçado que não puder ser limpo.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico: Líquido
Forma: Líquido

Cor: Marrom escuro
Odor: Odor leve

Limite de odor: Não há dados disponíveis.

pH: 10.5 - 12.0

Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não há dados disponíveis.

Ponto de ebulição inicial e faixa de Não há dados disponíveis.

ebulição:

Ponto de fulgor:

Não há dados disponíveis.

Taxa de evaporação:

Mais devagar do que Éter

Inflamabilidade (sólido, gás): Não

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

Limite superior de inflamabilidade Não há dados disponíveis.

(%):

Limite de inflamabilidade - inferior Não há dados disponíveis.

(%):

Limite explosivo - mais alto:

Limite explosivo - mais baixo:

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Densidade de vapor:Os vapores são mais pesados que o ar e, portanto, se

espalharão ao longo do chão e no fundo de recipientes.

Densidade relativa: 0.980 - 1.020

Solubilidade(s)

Solubilidade na Água: Dispersível

Solubilidade (outra): Não há dados disponíveis.

Coeficiente de partição - n-octanol/água: Não há dados disponíveis.

SDS_BR - 000000022192 4/10



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

Temperatura de autoignição:Não há dados disponíveis.Temperatura de decomposição:Não há dados disponíveis.Viscosidade:Não há dados disponíveis.

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade: Não há dados disponíveis.

Estabilidade Química: O material é estável sob condições normais.

Possibilidade de Reações

Perigosas:

Não há dados disponíveis.

Condições a Serem Evitadas: Evite calor ou contaminação.

Materiais Incompatíveis: Evitar o contato com substâncias oxidantes (ácido nítrico, peróxidos,

cromatos).

Produtos Perigosos da

Decomposição.:

A decomposição térmica ou a combustão podem liberar óxidos de carbono

e outros gases ou vapores tóxicos.

11. Informações toxicológicas

Informações sobre vias de exposição prováveis

Ingestão: Pode ser ingerido por acidente. A ingestão poderá provocar irritação e

indisposição.

Inalação: Em concentrações altas os vapores, fumos e névoas podem irritar o nariz,

a garganta e as membranas mucosas.

Contato com a Pele: Irritante moderado à pele com exposição prolongada.

Contato com os olhos: O contato visual é possível e deve ser evitado.

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (liste todas as vias de exposição possíveis)

Oral

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto LD 50 (Rato): > 5,000 mg/kg (, Sim) 2 = confiável com restrições Resultado

experimental, estudo-chave

Dérmica

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto LD 50 (Coelho): > 2,000 mg/kg (, Sim)

1 = confiável sem restrições Resultado experimental, estudo-chave

Inalação

Produto: Não há dados disponíveis.

SDS_BR - 000000022192 5/10



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

Substância(s) especificada(s):

Asfalto Aerossol: LC 50 (Rato, 4.5 h): > 94.4 mg/m3 (, Sim) 1 = confiável sem

restrições Aerossol Interpolação da substância de apoio (análogo estrutural

ou sucedâneo), Estudo principal

Toxicidade por Dose Repetida

Produto: Não há dados disponíveis.

Corrosão/irritação à pele

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto in vivo (Coelho, 24 - 72 h): Resultado experimental, estudo-chave

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto in vivo (Coelho, 72 horas): não irritante

Sensibilização Respiratória ou à Pele

Produto: Não há dados disponíveis.

Carcinogenicidade

Produto:

Artigos da IARC sobre a avaliação do risco carcinogênico para seres humanos:

Asfalto Avaliação geral: 2B. Possivelmente carcinogênico para seres humanos.

ACGIH Carcinogen List:

Mutagenicidade em células germinativas

In vitro

Produto: Não há dados disponíveis.

In vivo

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade à reprodução

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Única

Produto: Não há dados disponíveis.

Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Repetida

Produto: Não há dados disponíveis.

Perigo por aspiração

SDS_BR - 000000022192 6/10



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

Produto: Não há dados disponíveis.

Outros Efeitos: Não há dados disponíveis.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Perigo ao ambiente aquático

Peixe

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto LL 50 (Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h): > 1,000 mg/l Interpolação

da substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto LL 50 (Daphnia magna, 48 h): > 1,000 mg/l <** Phrase language not

available: [1P] TREM - ARI099000002184 **> Interpolação da substância

de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Toxicidade aquática crônica

Peixe

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Organismo

[Oncorhynchus mykiss]): >= 1,000 mg/l <** Phrase language not available: [1P] TREM - ARI099000002184 **> Interpolação da substância de apoio

(análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Invertebrados Aquáticos

Produto: Não há dados disponíveis.

Substância(s) especificada(s):

Asfalto NOAEL (Nenhum nível observado de efeito prejudicial) (Daphnia magna):

>= 1,000 mg/l <** Phrase language not available: [1P] TREM - ARI099000002184 **> Interpolação da substância de apoio (análogo

estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Toxicidade para Plantas Aquáticas

Produto: Não há dados disponíveis.

Persistência e Degradabilidade

Biodegradação

Produto: Não há dados disponíveis.

SDS_BR - 000000022192 7/10



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

Razão DBO/DQO

Produto: Não há dados disponíveis.

Potencial Bioacumulativo

Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF)

Produto: Não há dados disponíveis.

Coeficiente de Relação n-octanol/água (log Kow)

Produto: Não há dados disponíveis.

Mobilidade

Mobilidade no Solo: Não há dados disponíveis.

Outros Efeitos Adversos: Não há dados disponíveis.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos de Destinação Final do Resíduo

Instruções de descarte: Despejar o resíduo numa estação de tratamento e eliminação apropriada,

de acordo com as leis e os regulamentos aplicáveis e com as

características do produto na altura da eliminação.

Embalagem Usada: Não há dados disponíveis.

14. Informações sobre transporte

ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Não regulado.

IATA

Não regulado.

Não regulado.

IMDG

Não regulado.

Informações Adicionais:

SDS_BR - 000000022192



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

A descrição de embarque acima pode não ser exata para todos os tamanhos de recipientes e modais de transporte. Consulte o conhecimento de embarque.

15. Informações sobre regulamentações

Segurança, saúde e meio ambiente regulamentos específicos para o produto em questão

Brasil. Uso e esforços fisiológicos de produtos químicos (Decreto n º 3665, anexo 3) Não regulado

Brasil. Relação de Produtos Controlados Pelo Exército (Decreto nº 3.665, Anexo I) Não aplicável

Brasil. Precursores de drogas (Portaria n º 1.274)
Brasil. (Decreto n º 99.280, anexos A, B, C e E, tal como alterada) substâncias que empobrecem a camada de ozônio

Não regulado

Regulamentos internacionais

Protocolo de Montreal

Não aplicável

Convenção de Estocolmo

Não aplicável

Convenção de Roterdão

Não aplicável

Protocolo de Quioto

Não aplicável

Condições do Inventário:

Lista Canadense de Substâncias Domésticas:

EINECS, ELINCS ou NLP:

Substâncias Químicas Novas e Existentes do Japão:

Inventário Chinês de Substâncias Químicas Existentes:

Inventário Coreano de Produtos Químicos Existentes:

Lista Canadense de Substâncias de Uso Não Doméstico:

Inventário de Substâncias Químicas e Produtos Químicos das Filipinas:

Inventário TSCA dos Estados Unidos:

Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia:

Listagem ISHL do Japão:

SDS_BR - 000000022192

são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não

Um ou mais componentes neste produto não



Data da Revisão: 16.09.2022

ECOPRIMER

Listagem Farmacopéia do Japão:

INSQ:

ONT INV:

TCSI:

AU AIICL:

CH NS:

TH ECINL:

VN INVL:

são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário.

16. Outras informações, incluindo a data de preparação ou da última revisão

Data da Revisão: 16.09.2022

Número de versão: 1.1

Informações Adicionais: Não há dados disponíveis.

Cláusula de

desresponsabilização:

Mantenha fora do alcance das crianças. A informação sobre o risco contida nesta FISPQ é oferecida para a consideração do usuário, sujeito à sua própria investigação de acordo com as legislações aplicáveis, inclusive o uso

seguro do produto em cada condição previsível.