

Produto: Manta Asfáltica Líquida – 18kg

Data: 12.02.2021 | Revisão: 00



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: MANTA ASFÁLTICA LÍQUIDA – 18kg

Categoria: Impermeabilizantes

Distribuidor: CIA INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER

Rua CARLOS FREDERICO ADOLFO SCHNEIDER, 70 - Bairro: Centro | Joinville – SC | CEP: 89205-070

CNPJ: 84.709.955/0001-02

Tel.: +55 (47) 3441-3999

E-mail: marketing@ciser.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Elementos GHS do Rótulo:

Pictogramas de perigo:



Palavra de advertência: Atenção

Classificação de perigo do produto químico: Produto não classificado como perigoso pelo Sistema de Classificação utilizado.

Sistema de classificação utilizado: Norma ABNT NBR-14725; Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Indicação de perigo: H317 pode provocar uma reação alérgica na pele.

Indicação de precaução “Prevenção”: P201 Obtenha informações específicas antes da utilização do produto. P261. Evite respirar poeira, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis. P280 usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular, proteção facial. P272 As roupas contaminadas não podem sair do local de trabalho.

Indicação de precaução “Reação”: P321 Tratamento específico (ver no rótulo). P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P363 lavar a roupa contaminada antes de usar. P302 + P352 Em contato com a pele: lavar com sabonete e água.

Produto: Manta Asfáltica Líquida – 18kg

Data: 12.02.2021 | Revisão: 00



Indicação de Precaução “Eliminação”: P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

Classificação do produto químico: Não classificado como inflamável, à base d'água. Produto classificado de acordo com a Diretiva 67/548/EC e rotulagem conforme diretiva.

Frases de precaução: Elementos Rotulagem: Lave as mãos após o manuseio do produto.

Durante o manuseio do produto, não beba, coma ou fume.

Recomenda-se a utilização de EPIs adequados durante o manuseio do produto. Obtenha informações sobre o produto antes do manuseio.

Armazenamento: Armazene o produto em local adequado.

Em caso de emergência, proceda conforme indicações da FISPQ

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Substância/mistura: Mistura.

Nome químico ou nome comum técnico: Não disponível.

Número de registro CAS / Outros indicadores: Não aplicável.

MISTURA	COMPONENTES	CONCENTRAÇÃO%	NÚMERO CAS
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	Emulsão Asfáltica Água	35%	ND
	Carbendazim	0,35%	10605-21-7
	Izotiazolinona	0,35%	55965-84-9

O ingrediente não contribui para o perigo, mas possui limite de exposição ocupacional estabelecido, conforme seção 8

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

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.

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.

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.

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.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios: Não são esperados sintomas e efeitos após exposição ao produto.

Notas para o médico: Se necessário, tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de Extinção apropriado: Compatível com espuma, neblina de água, pó químico seco e dióxido de carbono (CO₂).

Produto: Manta Asfáltica Líquida – 18kg

Data: 12.02.2021 | Revisão: 00



Meios de Extinção inadequados: Jatos de água de forma direta.

Perigos específicos: Produto não inflamável, mas quando aquecido pode gerar gases tóxicos e sua inalação pode causar vários efeitos para a saúde.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento de proteção e vestiários adequados.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Mantenha as pessoas não autorizadas afastada.

Precauções ao meio ambiente: Isole o vazamento preventivamente. Evitar que o produto derramado atinja cursos d'água e redes de esgotos. Caso haja poluição de rios, lagos ou efluentes, entrar em contato com o órgão ambiental.

Método de limpeza: Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado máximo possível com material absorvente inerte (areia, terra, vermiculita, serragem). Colocar em recipiente adequado para reciclar, de acordo com a legislação local.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Não comer ou beber na área onde o produto for manuseado ou armazenado. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar em ambientes de alimentação. Não reutilizar o recipiente vazio para outros fins.

Precauções: Orientação/ manuseio: Evite respirar vapores, fumo ou névoas de pulverização. Evitar o contato direto com os olhos e pele. Lavar as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber ou fumar.

Condições para armazenamento: Manter o produto em local bem ventilado, fresco, seco, distante de fontes de ignição e calor. Armazenar o produto na sua embalagem original, protegida da luz solar. Mantenha afastado de produtos incompatíveis.

Produtos e Materiais “Evitar”: Afastar de agentes oxidantes fortes, ácidos e bases.

Material para Embalagem: Semelhante a embalagem e ou Tambor metálico e plástico.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetro de controle

Limite de exposição ocupacional: Não disponível.

Indicadores biológicos: Não disponível.

Outros limites e valores: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Garantir a ventilação adequada. Manter chuveiro e lava olhos próximos ao local de trabalho.

Medidas de proteção individual

Proteção respiratória: Não disponível.

Perigos térmicos: Não disponível.

Produto: Manta Asfáltica Líquida – 18kg

Data: 12.02.2021 | Revisão: 00



Proteção das mãos: Luvas de borracha.

Proteção para os olhos e Face: Óculos de segurança.

Proteção para o corpo e pele: Proteção e segurança: Avental de PVC.

Outras informações: Evitar fontes de calor ou chama.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

ESTADO:	Líquido
ASPECTO:	Líquido Preto
ODOR:	Característico
PH VALOR:	Mínimo de 8,50
PONTO DE FULGOR:	>100° C.
TAXA DE EVAPORAÇÃO:	Não disponível
INFLAMABILIDADE:	Não disponível
PONTO DE EBULIÇÃO:	>100° C.
PRESSÃO DE VAPOR:	Não disponível
PONTO DE FUSÃO/CONGELAMENTO:	Não disponível
SOLUBILIDADE EM ÁGUA:	Solúvel
DENSIDADE:	1,250 a 1,290 g/cm ²
VISCOSIDADE:	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Instabilidade: Estável sob condições usuais de armazenamento.

Reações perigosas: Nenhuma, quando armazenado e aplicado de forma correta.

Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas e fontes de ignição.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Oxidantes, Ácidos e Bases, materiais explosivos ou tóxicos.

Produtos perigosos da decomposição: Em combustão pode liberar gases irritantes e tóxicos como monóxidos de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda: A mistura não é classificada como tóxica para este perigo.

Corrosão/irritação pele: Pode causar irritação à pele. O contato prolongado do produto com a pele pode causar dermatite.

Sensibilização respiratória ou a pele: Pode causar reações alérgicas na pele.

Mutagenecidade: A Mistura não é classificada para este perigo.

Carcinogenicidade: A Mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade à reprodução: A Mistura não é classificada para este perigo.

Toxicidade para órgão-alvo específico exposição única: Pode causar irritação das membranas mucosa e vias respiratórias.

Toxicidade para órgão-alvo específico exposição repetida: A Mistura não é classificada para este perigo.

Perigo por aspiração: A Mistura não é classificada para este perigo.

Produto: Manta Asfáltica Líquida – 18kg

Data: 12.02.2021 | Revisão: 00



Outra Informações: Não disponível.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Persistência / degradabilidade: Não disponível.

Potencial Bi acumulativo: Não determinado.

Mobilidade no solo: Pode alcançar lençóis freáticos.

Eco toxicidade: Produto classificado como não poluente.

Outros efeitos adversos: Evite que o produto atinja bueiros, fossas e cursos de água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final.

Produto: Acondicionar em containers. Descartar em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), através da Resolução 307, publicada em 2002.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Descartar em instalação autorizada. A embalagem vazia não deve ser reutilizada.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais:

Nome técnico: Emulsão Asfáltica a base de água.

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transporte.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico: Não disponível.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações 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 à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Legendas e Abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial; FISPQ (s) dos fornecedores das matérias-primas utilizadas na composição do produto.

CAS Number – Chemical Abstract Service Registry Number.

As informações descritas e contidas nesta “FISPQ” Ficha de Informações de Segurança de Produto Químicos foi elaborada com base no manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, conforme conhecimentos obtidos de literaturas e legislações específicas sobre matérias primas e ingredientes. Portanto qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas

Produto: Manta Asfáltica Líquida – 18kg

Data: 12.02.2021 | **Revisão:** 00



indicadas, são de responsabilidade do usuário, "consumidor final". No entanto adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário "treinamentos".

Os métodos ou condições de manuseio, armazenagem, uso do produto e seu descarte, devem obedecer às disposições desta FISPQ. Por este motivo, a exatidão dos dados aqui contidos não é garantia expressa do fabricante. Ficha elaborada conforme NBR 14725:4 de 2009.

Estas informações são baseadas em testes confiáveis e experiências práticas. Garantimos a qualidade de nossos produtos contra defeito de fabricação, porém não podemos garantir que os resultados obtidos pelo uso de nossos produtos reproduzam os mesmos valores em suas aplicações. Qualquer aplicação deve ser testada previamente para assegurar a compatibilidade do produto com o substrato. Reservamos o direito a alterações técnicas e desenvolvimentos sempre que necessário, sem



www.ciser.com.br