

Produto: VEDADOR SEMISSECATIVO CIS 1144

Data: 13.01.2020 | Revisão: 00



1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: VEDADOR SEMISSECATIVO CIS 1144

Categoria: Adesivo vedante

Distribuidor: CIA INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER

Rua Cachoeira, 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

Perigos mais consideráveis: Este produto, antes da cura (evaporação do solvente), é irritante à pele, aos olhos e ao sistema respiratório, bem como tóxico se ingerido e inflamável.

Efeitos do Produto: Irritante à pele, aos olhos e ao sistema respiratório.

Perigos específicos: A inalação de altas concentrações de vapor pode provocar paralisação do sistema nervoso central.

Principais sintomas: Irritação dos olhos, pele e sistema respiratório.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Este produto não apresenta outros perigos.

Elementos apropriados da rotulagem:

Pictogramas:



Palavras de advertência: ATENÇÃO

Frases de perigo:
R11 Altamente inflamável.
R36/38 Irritante para os olhos e pele.
R43 Pode causar sensibilidade em contato com a pele.

Frases de segurança:
S9 Manter o recipiente em local bem ventilado.
S16 Manter afastado de qualquer fonte de chama ou faísca. Não fumar
S37/39 Usar luvas e equipamento protetor para os olhos/face adequados

Produto: VEDADOR SEMISSECATIVO CIS 1144

Data: 13.01.2020 | Revisão: 00



3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Natureza química: Adesivo vedante à base de elastômero e solventes.

Nome químico	Concentração (%)	CAS
Borracha cloro sulfonada	10-30	68037-39-8
Solvente aromático	30-50	1330-20-7
Carga mineral	15-30	1345-05-7
Plastificantes	2-10	117-81-7
Antioxidante	0.1-1	128-37-0

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a pessoa afetada para local ventilado persistindo o mal-estar, procurar auxílio médico.

Contato com a pele: Lavar com bastante água e sabão, aplicar creme hidratante se necessário.

Se a irritação persistir, procurar auxílio médico.

Contato com os olhos: Lavar com bastante água durante no mínimo 15 minutos. Caso a irritação persista, procurar auxílio médico

Ingestão: Enxaguar a boca com água e após isso, beber bastante água ou leite. Não induzir o vômito. Procurar auxílio médico imediatamente.

Notas para o médico: Utilizar luva cirúrgica.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção apropriados: Em caso de incêndio, apagar com extintor de pó químico, espuma ou gás carbônico.

Meios de extinção apropriados: Em caso de incêndio, apagar com extintor de pó químico seco, espuma, ou gás carbônico.

Perigos específicos: Produto inflamável ponto de fulgor 25°C.

Equipamentos especiais de proteção: Poderão aparecer traços de fumos tóxicos quando da incineração. É aconselhável o uso de máscaras para respiração.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Ventilar bem a área, utilizar luvas de látex, óculos de segurança, calçado de segurança e máscara respiratória facial ou semi-facial para vapores orgânicos.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto atinja rios e córregos.

Métodos para limpeza: Eliminar todas as fontes de ignição. ventilar a área. utilizar material absorvente inerte e colocar em contâiners lacrados, devidamente identificados, para posterior disposição final.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para manuseio

Medidas Técnicas: A utilização de equipamentos para aplicação automática é aconselhável para minimizar o risco de contato com a pele, olhos e inalação.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Recomenda-se ventilação adequada, evitar inalação prolongada dos vapores e eliminar todas as fontes de ignição. Utilizar luvas e óculos de segurança.

Produto: VEDADOR SEMISSECATIVO CIS 1144

Data: 13.01.2020 | Revisão: 00



Armazenamento

Medidas técnicas: Não retornar materiais residuais aos contêineres, uma vez que a contaminação poderá reduzir o prazo de validade do produto a granel.

Condições de armazenamento adequadas: Estocar em temperaturas inferiores a 35°C, longe de fontes de calor e / ou ignição.

Produtos e materiais incompatíveis: N/A

Materiais seguros para embalagens: N/A

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Proteção respiratória: Utilizar em local bem ventilado. Em caso de ventilação insuficiente ou derramamento utilizar máscara respiratória facial ou semi-facial para vapores orgânicos.

Proteção das mãos: Utilizar luvas de látex ou borracha.

Proteção dos olhos: Utilizar óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: N/A

Precauções especiais: Usar em área bem ventilada longe de fontes de ignição.

9. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUA

Estado físico:	Líquido
Forma:	Líquida
Cor:	Branca
Odor:	Característico
pH:	N/A
Faixa de destilação:	N/A
Ponto de fusão:	N/D
Temperatura de decomposição:	N/D
Ponto de fulgor:	25°C
Temperatura de alto ignição:	N/D
Limites de explosividade sup./inf:	N/D
Pressão de vapor:	N/D
Densidade de vapor:	>1
Densidade:	N/D
Solubilidade:	Levemente solúvel
Coeficiente de partição Octano/Água:	N/D
Taxa de evaporação:	N/D
Outras informações:	N/D

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições específicas: Armazenagem deve ser abaixo de 35°C.

Condições a evitar: Eliminar fontes de ignição

Materiais ou substâncias incompatíveis: Oxidantes fortes, ácidos fortes, bases fortes, amins peróxidos, ácido clorídrico, ácido anídrico e amônia.

Aditivos ou inibidores para reduzir reação perigosa: N/A

Produtos perigosos da decomposição: Poderão aparecer traços de fumos tóxicos quando da incineração.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Produto: VEDADOR SEMISSECATIVO CIS 1144

Data: 13.01.2020 | Revisão: 00



Inalação

Toxicidade aguda: A superposição em altas concentrações de vapor pode causar paralisação do sistema nervoso central.

Efeitos locais: Produto volátil. A inalação dos vapores pode causar dor de cabeça ou tontura.

Os efeitos são minimizados com ventilação própria.

Pele

Toxicidade aguda: O solvente pode retirar a oleosidade natural da pele, podendo propiciar irritação e/ou dermatite.

Efeitos locais: A exposição prolongada do produto pode causar dermatite.

Olhos

Toxicidade aguda: N/D

Efeitos locais: Pode provocar irritação aos olhos.

Ingestão

Toxicidade aguda: N/D

Efeitos locais: Produto tóxico por ingestão

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto: Evitar que o produto atinja rios e córregos. Flutua na água. Evapora-se em menos de um dia da superfície da água ou terra.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto e resíduos: Incinerar em condições controladas. Efetuar a disposição como resíduo químico de acordo com a legislação local vigente. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas. RESOLUÇÃO CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725

Restos de produtos: Incinerar em condições controladas. Efetuar disposição final de acordo com a legislação local vigente.

Embalagem usada: Despressurizar, descontaminar e encaminhar para reciclagem.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

RTPP – Res 420/04 ANTT // IMDG//DPC//ANTAQ//ICAO-TI//IATA-DGFT//ANAC

TERRESTRE

Número ONU:	1993
Nome apropriado para embarque:	Líquido inflamável
Classe de risco:	Sem restrições
Número de risco:	Sem restrições
Grupo de embalagem:	Sem restrições

MARÍTIMO

Número ONU:	Sem restrições
Nome apropriado para embarque:	Sem restrições
Classe de risco:	Sem restrições
Número de risco:	Sem restrições
Grupo de embalagem:	Sem restrições

AÉREO

Número ONU:	1993
Nome apropriado para embarque:	Líquido inflamável
Classe de risco:	3
Grupo de embalagem:	I

Produto: VEDADOR SEMISSECATIVO CIS 1144

Data: 13.01.2020 | Revisão: 00



15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentação específica: Decreto Federal nº2.657, de 3 de julho de 1998.
Norma ABNT-NBR 14725:2009.
Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Decreto nº 7.4014, de 23 de dezembro de 2010.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

ABREVIATURAS:

ACGIH: Sigla inglesa para American Conference of Governmental Industrial Hygienists- Organização Americana de Higiene Industrial.

OSHA: Agência federal dos EUA com autoridade para regulamentação e cumprimento de disposições na área da saúde para indústrias e negócios.

ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas.

GHS: Sigla para Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema mundial harmonizado de classificação e rotulagem de produtos químicos).

CAS: Sigla inglesa para Chemical Abstract Service Registry Numbers.

NFPA: Sigla inglesa para National Fire Protection Association (Associação nacional de proteção de incêndio).

ONU: Sigla para Organização das Nações Unidas.

IATA: Sigla inglesa para International Air Transport Association (Associação Internacional de transporte aéreo).

N/A: Não aplicável.

N/D: Não determinado.

MPPCF: Milhões de partículas por pé cúbico.

TWA: Sigla Inglesa para Time Weighted Average-Média de tempo por peso.

TLV: Sigla inglesa para Threshold Limit Value-Limite de tolerância.

IMPORTANTE: As informações contidas nesta Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos, foram obtidas a partir de fontes respeitáveis e, ao que nos é dado saber, são corretas e atualizadas na data mencionada. A CISER não se responsabiliza pelo uso da informação ou pela utilização, aplicação ou processamento do produto aqui descrito. Os usuários devem permanecer atentos aos possíveis riscos decorrentes da utilização imprópria do mesmo.