

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4:2014

data da impressão 03.09.2020

Número da versão 100

Revisão: 03.09.2020

1 Identificação do produto e da empresa

- **Nome comercial:** Câmara de ar para Pneus de Motocicleta Viapl
- **Código interno de identificação:** 390000-390006
- **Principais usos recomendados para a substância ou produto:**
Usado indicado para motocicletas on/off Road
Para maiores informações, consultar a ficha técnica do produto.
- **Utilizações desaconselhadas**
Não deve-se utilizar esse produto para aplicações distintas ao recomendado nesta seção.
- **Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
Borrachas Vipal S/A
Rua Buarque de Macedo 365
Nova Prata - RS
95320-000
- **E-mail:** vipal@vipal.com.br
- **Telefone para emergências:** +55 54 3242 1666

2 Identificação de perigos

- **Classificação da substância ou mistura**
O produto não foi classificado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).
- **Elementos de rotulagem**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com a ABNT NBR 14725-2:2009 - emenda 2019
- **Elementos de rotulagem do GHS não aplicável**
- **Pictogramas de perigo não aplicável**
- **Palavra-sinal não aplicável**
- **Advertências de perigo não aplicável**
- **Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

3 Composição e informações sobre os ingredientes

- **Caracterização química:** Mistura

- **Substâncias perigosas:**

CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	negro de fumo Substâncias e misturas sujeitas a autoaquecimento – Categoria 2, H252	20-30%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	óxido de zinco Perigoso ao ambiente aquático (agudo) – Categoria 1, H400; Perigoso ao ambiente aquático (crônico) – Categoria 1, H410	1-5%

- **Avisos adicionais:** O produto na sua forma final não possui características que contribuem para o perigo.

4 Medidas de primeiros socorros

- **Descrição das medidas de primeiros socorros:**
- **Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Em caso de inalação:** Não aplicável

(continuação na página 2)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4:2014

data da impressão 03.09.2020

Número da versão 100

Revisão: 03.09.2020

Nome comercial: Câmara de ar para Pneus de Motocicleta Viapl

(continuação da página 1)

- **Em caso de contato com a pele:**
Devido ao seu estado físico, não há contaminação com a pele, olhos ou possibilidade de contaminação por ingestão.
- **Em caso de contato com os olhos:** Não aplicável.
- **Em caso de ingestão:** Não induzir o vômito. Consulte o médico imediatamente
- **Notas para o médico:**
- **Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

5 Medidas de combate a incêndio

- **Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:**
Usar extintores de pó químico seco (PQS), espuma química ou CO₂. Usar esguicho de neblina de água para resfriar adjacências
- **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:** Água em jato.
- **Perigos específicos da substância ou mistura:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:**
- **Equipamento especial de proteção:** Não são necessárias medidas especiais.

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- **Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Não necessário.
- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Precauções ao meio ambiente:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:** Recolher mecanicamente.
- **Remissão para outras seções:**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de proteção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

7 Manuseio e armazenamento

- **Manuseamento:**
- **Precauções e orientações para manuseamento seguro:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Medidas de higiene:** Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.
- **Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:**
Armazenar em local fresco, coberto e arejado, abrigando da luz solar, umidade e fontes geradoras de ozônio.
- **Armazenagem:**
- **Prevenção de incêndio e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não armazenar juntamente com alimentos.
- **Utilização(ões) final(is) específica(s):** Uso indicado para motocicletas on/off Road

8 Controle de exposição e proteção individual

- **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Parâmetros de controle:**
- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorado:**
O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

(continuação na página 3)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4:2014

data da impressão 03.09.2020

Número da versão 100

Revisão: 03.09.2020

Nome comercial: Câmara de ar para Pneus de Motocicleta Viapl

(continuação da página 2)

- **Componentes com valores-limite biológicos:** Não foram estabelecidos indicadores biológicos de exposição.
- **Medidas de controle de engenharia:** Não aplicável.
- **Equipamento de proteção individual:**
- **Proteção respiratória:** Não necessário.
- **Proteção das mãos e do corpo:**
Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.
O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.
Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.
Indicado: Luvas de couro
- **Perigos térmicos:** Não disponível.
- **Proteção dos olhos:** Não necessário.
- **Limites e monitorização da exposição do ambiente** Não são necessárias medidas especiais.

9 Propriedades físicas e químicas

· Aspecto:	
Forma:	Sólido
Cor:	Preto
· Odor e limite de odor:	Característico
· pH:	Não aplicável.
· Mudança do estado:	
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 aplicável.
· Temperatura de decomposição:	Não aplicável.
· Temperatura de autoignição:	O produto não é auto-inflamável.
· Propriedades explosivas:	O produto não corre o risco de explosão.
· Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	
Inferior:	Não aplicável.
Superior:	Não aplicável.
· Pressão de vapor:	Não aplicável.
· Densidade:	
Densidade relativa:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
· Solubilidade(s):	
água:	Insolúvel.
· Viscosidade:	
Dinâmico:	Não aplicável.
Cinemático:	Não aplicável.
· Outras informações	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

BR

(continuação na página 4)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4:2014

data da impressão 03.09.2020

Número da versão 100

Revisão: 03.09.2020

Nome comercial: Câmara de ar para Pneus de Motocicleta Viapl

(continuação da página 3)

10 Estabilidade e reatividade

- **Reatividade e estabilidade química:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Possibilidade de reações perigosas:** Não se conhecem reações perigosas.
- **Condições a serem evitadas:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Produtos perigosos da decomposição:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11 Informações toxicológicas

- **Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- **Toxicidade aguda**
- **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:** Produto não classificado como tóxico agudo.
- **Corrosão/irritação da pele:** Não irritante.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular:** Nenhum efeito irritante.
- **Sensibilização respiratória ou à pele:** Não classificado.
- **Mutagenicidade em células germinativas:** Não classificado.
- **Carcinogenicidade:** Não classificado.
- **Toxicidade à reprodução:** Não classificado.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não classificado.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Não classificado.
- **Perigo por aspiração:** Não classificado.

12 Informações ecológicas

- **Ecotoxicidade:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Persistência e degradabilidade:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Comportamento em sistemas ambientais:**
- **Potencial de bioacumulação:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Mobilidade no solo:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **Outros efeitos adversos:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

13 Considerações sobre destinação final

- **Métodos recomendados para destinação final:**
- **Produto:**
Devem ser eliminados como resíduos perigosos de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.
A embalagem (plástico e/ou papelão), se não estiver contaminada destinar conforme legislação vigente.
- **Restos de produtos:**
Manter restos do produto em suas embalagens originais. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

BR

(continuação na página 5)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade com ABNT NBR 14725-4:2014

data da impressão 03.09.2020

Número da versão 100

Revisão: 03.09.2020

Nome comercial: Câmara de ar para Pneus de Motocicleta Viapl

(continuação da página 4)

14 Informações sobre transporte

· Número ONU	Não aplicável.
· Nome apropriado para embarque	Não aplicável.
· Classe /subclasse de risco principal e subsidiário	Não aplicável.
· Grupo de embalagem	Não aplicável.
· Perigo ao meio ambiente:	O produto não é perigoso para o ambiente
· Precauções especiais para o utilizador	Não aplicável.
· Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	Não aplicável.
· Transporte/outras informações:	
· Terrestre	Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT)
· Observações:	Produto não classificado como perigoso para o transporte.
· Hidroviário	IMO - "International Maritime Organization" International Maritime Dangerous Goods Code (IMDGCode)
· Observações:	Produto não perigoso para o transporte.
· Aéreo	Aéreo: ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009 IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)
· Observações	Produto não perigoso para o transporte.
· UN "Model Regulation":	Não aplicável.

15 Informações sobre regulamentações

- Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico
- Elementos de rotulagem do GHS Não aplicável.
- Pictogramas de perigo não aplicável
- Palavra-sinal não aplicável
- Advertências de perigo não aplicável
- Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

16 Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado atual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Esta ficha fornece informações quanto à proteção, à saúde, à segurança e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.

Cabe a empresa usuária do produto, promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos adversos do produto.

- **Recomendações quanto à formação profissional:**
O usuário deste produto deve ser capacitado para manuseio, operação e aplicação do produto.
- **Fontes** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- * **Dados alterados em comparação à versão anterior**