

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade o Regulamento (CE) n° 1907/2006, modificado pelo regulamento (EU) 2020/878

Número da revisão: 101

Data da revisão: 26/06/2023

Nome do produto: *Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT*

1 Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto:

Nome do produto: Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT

Código interno de identificação: 507103

UFI: CRT3-V8FY-P000-XJCK

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:

Lubrificante para montagem e desmontagem de pneus.

Não deve-se utilizar esse produto para aplicações distintas ao recomendado nesta seção.

Para maiores informações, consultar a ficha técnica do produto.

1.2 Identificação da empresa

Fabricante/Fornecedor: Vipal Europe S.L.

Amado Granell Mesado, 75, 5K-46013

Valencia, Espanha

E-mail: sales.eu@vipal.com

Telefone de emergência: +34 963 25 95 10 – Frederico Schmidt

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Etiquetado segundo o Regulamento (CE) n° 1272/2008

Sistema Globalmente Harmonizado (GHS)

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:



GHS07

Palavra(s) de advertência: Atenção

Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

2,2'-oxidietanol

Frase(s) de perigo: H302 Nocivo por ingestão

Frase(s) de precaução:

P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

P301+P312 EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade o Regulamento (CE) n° 1907/2006, modificado pelo regulamento (EU) 2020/878

Número da revisão: 101

Data da revisão: 26/06/2023

Nome do produto: Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT

ANTIVENENOS/médico.

P330 Enxaguar a boca.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

2.3 Outros perigos: Não aplicável

3 Composição/informações sobre os componentes

3.1 Caracterização química: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

CAS	Nome químico ou nome técnico	Concentração (%)
111-46-6 EINECS: 203-872-2	2,2'-oxidietanol Acute Tox. 4, H302	1-5

Aviso final: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4 Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação: Remover a vítima para um local arejado. Se necessário administrar respiração artificial.

Manter a vítima aquecida. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

Em caso de contato com a pele: Lavar a pele com quantidade suficiente de água para remoção do material.

Em caso de contato com os olhos: Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

Em caso de ingestão: Lave a boca da vítima com água em abundância. Procure um médico. Não induzir o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos como retardados: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários: A ingestão causa irritação no sistema respiratório e distúrbios gastrointestinais.

5 Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados: Usar extintores de pó químico seco (PQS), espuma química ou CO₂. Usar esguicho de neblina de água para resfriar adjacências.

Meios de extinção inadequados: Água em jato

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade o Regulamento (CE) n° 1907/2006, modificado pelo regulamento (EU) 2020/878

Número da revisão: 101

Data da revisão: 26/06/2023

Nome do produto: *Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT*

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: *Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.*

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndio: *Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA), vestuário protetor completo e luvas de couro.*

6 Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: *Não são necessárias medidas especiais.*

Para o pessoal do serviço de emergência: *Manter as pessoas não autorizadas afastadas.*

6.2 Precauções a nível ambiental: *Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.*

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: *Recolher mecanicamente.*

6.4 Remissão para outras secções: *Não aplicável*

7 Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro: *Evitar o contato prolongado do produto com a pele e os olhos.*

Medidas de higiene: *Lavar as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.*

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades: *Armazenar em local fresco, coberto e arejado, abrigando da luz solar, umidade e fontes geradoras de ozônio.*

Prevenção de incêndio e explosões: *Não são necessárias medidas especiais.*

Armazenagem conjunta: *Não aplicável*

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s): *Lubrificante para montagem e desmontagem de pneus.*

8 Controlo da exposição/proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

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.*

Indicadores biológicos: *Não foram estabelecidos indicadores biológicos de exposição.*

8.2 Controlo da exposição

Limites e monitorização da exposição do ambiente: *Os sistemas de aspiração de vapores deverão ser projetados observando os regulamentos locais, sobre limites de emissão de substâncias voláteis.*

Medidas de controlo de engenharia: *Promover ventilação mecânica e sistema de exaustão, de forma a manter a concentração de vapores inferior ao limite de tolerância.*

Proteção para os olhos/face: *Óculos de proteção.*

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade o Regulamento (CE) n° 1907/2006, modificado pelo regulamento (EU) 2020/878

Número da revisão: 101

Data da revisão: 26/06/2023

Nome do produto: Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT

Proteção para a pele: 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.

Indicado: Roupa impermeável ou vestuário protetor quimicamente resistente ao produto.

Indicado: Luvas de borracha

Proteção respiratória: Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo, se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

Indicada: Respirador semi-facial descartável.

Perigos térmicos: Não aplicável

9 Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: Pastoso

Cor: Branco

Odor: Característico

pH: 8,0

Ponto de fusão/ponto de congelamento: 50 °C

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: Não aplicável

Ponto de inflamação: Não aplicável

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite superior e inferior de explosividade: Não aplicável

Pressão de vapor: Não aplicável

Densidade relativa do vapor (ar=1): Não disponível

Densidade relativa (água=1): 1,06 g/cm³

Solubilidade: Não disponível

Coefficiente de participação – n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de autoignição: 400 °C

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível

Características das partículas: Não aplicável

9.2. Outras informações: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10 Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade o Regulamento (CE) n° 1907/2006, modificado pelo regulamento (EU) 2020/878

Número da revisão: 101

Data da revisão: 26/06/2023

Nome do produto: Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT

10.2 Estabilidade química: Estável em condições normais de uso.

10.3 Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas.

10.4 Condições a evitadas: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível

10.6 Produtos de decomposição perigosos: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

11 Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo

Toxicidade aguda: Produto não classificado como tóxico agudo.

Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

111-46-6 2,2'-oxidietanol

Oral	LD50	12.565 mg/kg (rato)
Dermal	LD50	11.890 mg/kg (coelho)

Corrosão/irritação cutânea: Não irritante.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Nenhum efeito irritante.

Sensibilização respiratória ou cutânea: Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.

Mutagenicidade em células germinativas: Não são esperados efeitos mutagênicos em células germinativas.

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade para humanos.

Toxicidade reprodutiva: Não é esperado que o produto apresente toxicidade a reprodução e lactação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única: Não é esperado que o produto apresente efeitos de toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida: Não é esperado que o produto apresente efeitos de toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição repetida.

Perigo de aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12 Informação ecológica

12.1 Toxicidade: Tóxico quando em grandes concentrações.

12.2 Persistência e degradabilidade: Biodegradável

12.3 Potencial de bioacumulação: Não apresenta potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

12.4 Mobilidade no solo: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB: Não disponível

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: Não aplicável

12.7 Outros efeitos adversos: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade o Regulamento (CE) n° 1907/2006, modificado pelo regulamento (EU) 2020/878

Número da revisão: 101

Data da revisão: 26/06/2023

Nome do produto: Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT

13 Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas requisitos da Diretiva 2008/98/CE, 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 usadas: Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

14 Informações relativas ao transporte

Transporte Terrestre, Transporte Hidroviário, Transporte Aéreo:

Diretiva 2008/68/CE, relativa ao transporte terrestre de mercadorias perigosas

International Maritime Organization (IMO)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)

International Air Transport Association (IATA)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

14.1 Número ONU ou número de ID: Não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU: Não aplicável

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: Não aplicável

14.4 Grupo de embalagem: Não aplicável

14.5 Perigo ao meio ambiente: O produto não é perigoso para o ambiente.

Poluente marinho: Não

Quantidades Limitadas (LQ): Não aplicável

EMS: Não aplicável

14.6. Precauções especiais para o utilizador: Não disponível

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI: Não aplicável

15 Informações sobre regulamentações

Regulamentações

International Maritime Organization (IMO)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Em conformidade o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, modificado pelo regulamento (EU) 2020/878

Número da revisão: 101

Data da revisão: 26/06/2023

Nome do produto: *Pasta para Montagem e Desmontagem de Pneus BT*

International Air Transport Association (IATA)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

Diretiva 2008/68/CE, relativa ao transporte terrestre de mercadorias perigosas

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, modificado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Regulamento (CE) n.º 1272/2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas

Diretiva 2008/98/CE, relativa aos resíduos

16 Outras informações

As informações fornecidas nesta FISPQ baseiam-se nos atuais conhecimentos sobre manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem ou instrução de uso. 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.

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.

Dados alterados em comparação à versão anterior: Adequação ao Regulamento (UE) 2020/878.

Referências:

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID): Disponível em: <https://iuclid6.echa.europa.eu/>.

ECOTOX DATABASE: Disponível em: <https://cfpub.epa.gov/ecotox/>.