

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

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

Número da revisão: 102

Data da revisão: 04/08/2023

Nome do produto: *Fluido Vulk Acqua*

1 Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto:

Nome do produto: *Fluido Vulk Acqua*

Código interno de identificação: 507032

UFI: JY69-6FGV-E107-JDVN

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas: *Indicado para a remoção do excesso de produto residual no equipamento utilizado para a aplicação da Solução Vulk Acqua. 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.º 1272/2008

Sistema Globalmente Harmonizado (GHS)

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo: *Não aplicável*

Palavra(s) de advertência: *Não aplicável*

Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo: *Não aplicável*

Frase(s) de perigo: *Não aplicável*

Frase(s) de precaução:

P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

P402+P404 Armazenar em local seco. Armazenar em recipiente fechado.

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

2.3 Outros perigos: *Não aplicável*

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

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

Número da revisão: 102

Data da revisão: 04/08/2023

Nome do produto: Fluido Vulk Acqua

3 Composição/informação sobre os componentes

3.1 Caracterização química: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo: Não aplicável

Aviso final: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

4 Medidas de primeiros socorros

4.1 Medidas de primeiros-socorros

Em caso de inalação: Assegurar que exista ar fresco.

Em caso de contato com a pele: Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.

Em caso de contato com os olhos: Pode provocar irritação com lacrimejamento e congestão. Lave com água corrente, retire lentes de contato quando for o caso.

Em caso de ingestão: Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Lave a boca da vítima com água em abundância. Procure um médico.

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

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

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 incêndios: Colocar máscara autônoma (SCBA) e vestuário protetor completo.

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: Evite inalação, contato com os olhos e com a pele.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

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

Número da revisão: 102

Data da revisão: 04/08/2023

Nome do produto: *Fluido Vulk Acqua*

Não toque nem caminhe sob o produto derramado.

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

6.2 Precauções a nível ambiental: *Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.*

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: *Absorver com terra ou outro material absorvente. Recolher o produto em recipiente devidamente etiquetado para posterior eliminação. Não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos d'água. Contatar o órgão ambiental local.*

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. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.*

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: *Armazenar em local fresco, coberto e arejado, abrigando da luz solar, umidade e fontes geradoras de ozônio.*

Prevenção de incêndio e explosões: *Sem requisitos especiais.*

Armazenagem conjunta: *Não armazenar juntamente com alimentos.*

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s): *Indicado para a remoção do excesso de produto residual no equipamento utilizado para a aplicação da Solução Vulk Acqua.*

8 Controlo da exposição/proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limite de exposição ocupacional: *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 controle 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 totalmente fechados.*

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

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

Número da revisão: 102

Data da revisão: 04/08/2023

Nome do produto: Fluido Vulk Acqua

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 proteção

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 físicas-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico: Líquido

Cor: Incolor

Odor: Característico

pH: 10-11

Ponto de fusão/ponto de congelação: Não disponível

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: 100 °C

Ponto de inflamação: Não aplicável

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite superior e inferior de explosividade: Não disponível

Pressão de vapor: 2,7 kPa

Densidade relativa de vapor: Não disponível

Densidade relativa: 0,6 g/cm³

Solubilidade: Misturável

Coefficiente de participação n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de autoignição: Não aplicável

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.

10.2 Estabilidade química: Estável em condições normais de uso.

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

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

Número da revisão: 102

Data da revisão: 04/08/2023

Nome do produto: Fluido Vulk Aqua

10.3 Possibilidade de reações perigosas: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.4 Condições a evitar: 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 Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Produto não classificado como tóxico agudo.

Corrosão/irritação cutânea: Pode causar irritação.

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 à reprodução: 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: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.2 Persistência e degradabilidade: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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.

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 os requisitos da Diretiva 2008/98/CE, legislações federais, estaduais e municipais. Não se pode eliminar

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

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

Número da revisão: 102

Data da revisão: 04/08/2023

Nome do produto: Fluido Vulk Acqua

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 e transporte aéreo:

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)

International Air Transport Association (IATA)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

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

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

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

Número da revisão: 102

Data da revisão: 04/08/2023

Nome do produto: Fluido Vulk Aqua

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: Não aplicável