página:1/8

Revisão: 02.06.2022

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 02.06.2022

Número da versão 2 (substitui a versão 1)

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

· 1.1 Identificador do produto

· nome comercial: Viva

· número do artigo: 11519-000

· 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. • Utilização do material / da preparação Revestimento

· 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

· fabricante/fornecedor: LOBA GmbH & Co. KG

Leonberger Straße 56 - 62

D-71254 Ditzingen

· 1.4 Número de telefone de emergência:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

Tel.: +49 (0)7156/357-0

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- · 2.1 Classificação da substância ou mistura
- · Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 O produto não foi classificado em conformidade com o regulamento CLP.
- · 2.2 Elementos do rótulo
- · Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 não há
- · Pictogramas de perigo não há
- · Palavra-sinal não há
- · Advertências de perigo não há
- · Indicações adicionais:

EUH208 Contém mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

- · 2.3 Outros perigos
- · Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · PBT: Não aplicável.
- · mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- · 3.2 Misturas
- · descrição: Mistura dos materiais relacionados a seguir, com adiçoes sem perigo.

· ingrea	lientes	perig	osos:
----------	---------	-------	-------

CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol EINECS: 252-104-2 substância sujeita a um limite de exposição

Reg.nr.: 01-211-945-0011-60-xxxx comunitário no local de trabalho

(continuação na página 2)

2,5-5%

PT

data da impressão 02.06.2022 Número da versão 2 (substitui a versão 1) Revisão: 02.06.2022

nome comercial: Viva

		(continuação da página 1)
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentração específico: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	<i>≤</i> 0,02%
CAS: 55965-84-9 Número CE: 911-418-6 Reg.nr.: 01-2120764691-48	mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)	≥0,00025-<0,0015%

avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- · 4.1 Descrição das medidas de emergência
- · depois da inalação: Entrada de ar fresco, em caso de queixas consultar o médico.
- · depois do contacto com a pele: Em geral o produto não é excitante para a pele.
- · depois do contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas em água corrente durante alguns minutos.

- · depois de engolir: Em caso de queixas contínuas consultar o 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.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- · 5.1 Meios de extinção
- · meios adequados para extinção Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
- · 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
- · equipamento especial de protecção: Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

- · 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência Não necessário.
- · 6.2 Precauções a nível ambiental:

Não deixar chegar à canalização ou à água.

Em caso de innfiltração na água ou na canalização, participar o acontecimento nos serviços públicos competentes.

· 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Apanhar com substâncias que absorvem líquidos (areia, seixos, absorventes minerais, serradura).

· 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 13.

(continuação na página 3)

página :3/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 02.06.2022 Número da versão 2 (substitui a versão 1) Revisão: 02.06.2022

nome comercial: Viva

(continuação da página 2)

Para informaçoes referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8. Para informaçoes referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Aplicando-o correctamente, não são necessárias medidas especiais.

- · avisos para protecção contra incêndios e explosoes Não são necessárias medidas especiais.
- · 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
- · armazenagem:
- · exigências para armazéns e recipientes: Sem exigências especiais.
- · avisos para armazenar juntamente: não necessário
- · outros avisos para as condições de armazenamento: nenhuns
- · classe de armaaaaazenamento: 12
- · 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· 8.1 Parâmetros de controlo

· componentes com valor-limite a vigiar, relacionados com lugar-trabalho:

34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol

VLE Valor de curta exposição: 150 ppm

Valor de longa exposição: 100 ppm

P; Irritação ocular, do TRS;afeção do SNC

- · avisos adicionais: Como base serviam as listas válidas durante a criação.
- · 8.2 Controlo da exposição
- · Controlos técnicos adequados Não existem mais indicaçoes, ver ponto 7.
- Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual
- · medidas comuns de protecção e higiene: Lavar as maos antes da pausa e no fim do trabalho.
- · Proteção respiratória Não necessário.
- · Proteção das mãos

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· Material das luvas

Borracha nitrílica

A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e consequentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Grossura recomendada: ≥ 0,4 mm

· Tempo de penetração do material das luvas

Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Para proceder à mistura dos produtos químicos abaixo indicados, a durabilidade tem de ser de pelo menos 480 minutos (permeabilidade segundo EN 374 parte 3: nível 6).

Permeabilidade: $nivel \le 6$

· Proteção ocular/facial É aconselhado o uso de óculos de protecção em caso de trasfegar.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

- · 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base
- · Indicações gerais
- · Estado físico líquido

(continuação na página 4)

data da impressão 02.06.2022 Número da versão 2 (substitui a versão 1) Revisão: 02.06.2022

nome comercial: Viva

	(continuação da página
cor:	conforme a designação do produto
odor:	perceptível
Limiar olfactivo:	Não determinado.
ponto de fusão / âmbito de fusão:	não clasificado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicia	
intervalo de ebulição	100 °C
Inflamabilidade	Não aplicável.
em baixo:	Não determinado.
em cima:	Não determinado.
ponto de chama:	não aplicável
temperatura da decomposição:	Não determinado.
pH^{-}	Não determinado.
viscosidade:	
Viscosidade cinemática em 20 °C	19 s (DIN 53211/4)
dinâmico:	Não determinado.
Solubilidade	
água:	pouco misturável
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor	
logarítmico)	Não determinado.
pressão do vapor:	Não determinado.
Densidade e/ou densidade relativa	
densidade em 20 °C:	$1,038 \text{ g/cm}^3$
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade do vapor	Não determinado.
9.2 Outras informações Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei	
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança	saúde e itos de
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea:	saúde e ítos de O produto não é inflamável.
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão:	saúde e formation de la company de la compan
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida:	saúde e ítos de O produto não é inflamável.
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado:	saúde e ditos de Oproduto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 %
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado:	saúde e sitos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo fisi	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado.
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis	saúde e O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis	saúde e O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há não há não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes	saúde e O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há não há não há não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão	saúde e O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há não há não há não há não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo fist Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis	saúde e O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há não há não há não há não há não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo fist Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis	saúde e tos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas	saúde e tos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Sólidos pirofóricos	saúde e tos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Sólidos pirofóricos Substâncias e misturas suscetíveis de	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Sólidos pirofóricos Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Sólidos pirofóricos Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Sólidos pirofóricos Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Sólidos pirofóricos Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Súldos pirofóricos Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água Líquidos comburentes Sólidos comburentes	saúde e tos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há
Aspeto: forma: Indicações importantes para a protecção da s do meio-ambiente, bem como para efei segurança inflamação espontânea: risco de explosão: percentagem da substância sólida: mudança do estado: Velocidade da evaporação Informações relativas às classes de perigo físt Explosivos Gases inflamáveis Aerossóis Gases comburentes Gases sob pressão Líquidos inflamáveis Matérias sólidas inflamáveis Substâncias e misturas autorreativas Líquidos pirofóricos Sólidos pirofóricos Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água Líquidos comburentes	saúde e itos de O produto não é inflamável. O produto não corre o risco d explosao 31,0 % Não determinado. ico não há

data da impressão 02.06.2022 Número da versão 2 (substitui a versão 1) Revisão: 02.06.2022

nome comercial: Viva

(continuação da página 4)

· Explosivos dessensibilizados

não há

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- · 10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 10.2 Estabilidade química
- · Destruição térmica / condições a evitar: Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
- · 10.3 Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacçoes perigosas.
- · 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 se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- · 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008
- toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

toxicinade aguad. Com vase nos adaos disponíveis, os criterios de classificação não são preenchidos.			
· LD/LC50	· LD/LC50 valores relevantes para a classificação:		
34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol			
Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	9.500 mg/kg (rat)	
2634-33-	2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		
Oral	LD50	1.193 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	4.115 mg/kg (rat)	
55965-84	-9 mistura d	de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-	
		T. CE 220-239-6] (3:1)	
Oral	LD50	457 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	660 mg/kg (rat)	
Inalativa	LC50/4 h	0,33 mg/l (rat)	
	LC50/96 h	0,188 mg/L (fish)	

- na pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · no olho: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Sensibilização respiratória ou cutânea

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- · Mutagenicidade em células germinativas
- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Carcinogenicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Toxicidade reprodutiva Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- · Perigo de aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · 11.2 Informações sobre outros perigos
- · Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

РΊ

data da impressão 02.06.2022 Número da versão 2 (substitui a versão 1) Revisão: 02.06.2022

nome comercial: Viva

(continuação da página 5)

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· 12.1 Toxicidade

· toxicidade aquática:

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

EC50/48 h 0,1 mg/L (daphnia)
EC50/72 h 0,027 mg/L (Algae)
NOEC 0,0012 mg/L (Algae)
0,004 mg/L (daphnia)
0,098 mg/L (fish)

- · 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
- · PBT: Não aplicável.
- · mPmB: Não aplicável.
- · 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

- · 12.7 Outros efeitos adversos
- outros avisos ecológicos:
- · avisos comuns:

Indíce de risco da água classe 1 (auto-classificação): pouco perigoso para a água

Não deixar chegar substancias concentradas ou seja quantidades grandes ás águas subterrâneas, de superfície ou à canalização.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- · 13.1 Métodos de tratamento de resíduos
- · recomendação:

Não se pode evacuar conjuntamente com o lixo doméstico. Não deixe que se filtre à canalização.

Deve ser entregue num local para depositar lixo especial ou numa estação de queima de lixo especial sob a observação das prescriçoes do lixorviços públicos.

· Catálogo europeu de resíduos

08 00 00	RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE
	REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E
	TINTAS DE IMPRESSÃO

08 01 00 Resíduos do FFDU e da remoção de tintas e vernizes

08 01 12 resíduos de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 11

- · embalagens contaminadas:
- · recomendação: Tratamento conforme regulamento dos servicos públicos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- · 14.1 Número ONU ou número de ID
- · ADR, IMDG, IATA não há
- · 14.2 Designação oficial de transporte da ONU
- · ADR, IMDG, IATA não há

(continuação na página 7)

página:7/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 02.06.2022 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

nome comercial: Viva

(continuação da página 6)

Revisão: 02.06.2022

· 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transpor	rte
· ADR, ADN, IMDG, IATA	não há
· Classe	nao na
· 14.4 Grupo de embalagem · ADR, IMDG, IATA	não há
· 14.5 Perigos para o ambiente:	Não aplicável.
· 14.6 Precauções especiais para o utilizador	Não aplicável.
· 14.7 Transporte marítimo a granel em conform com os instrumentos da OMI	idade Não aplicável.
· UN "Model Regulation":	não há

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
- · Diretiva 2012/18/UE
- · Substâncias perigosas designadas ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- · Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- · REGULAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.0, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- · regulamento nacional:
- · indicação técnica ar:

classe	quota em%
NK	5-10

- · classe de perigos para a água: WGK 1 (auto-classificação) : pouco perigoso para a água.
- · 15.2 Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Os dados baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica.

· Frases relevantes

H301 Tóxico por ingestão.

H302 Nocivo por ingestão.

H310 Mortal em contacto com a pele.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

(continuação na página 8)

página :8/8

Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 02.06.2022 Número da versão 2 (substitui a versão 1) Revisão: 02.06.2022

nome comercial: Viva

(continuação da página 7)

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H330 Mortal por inalação.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· local para exposição da folha de dados:

As indicações baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, mas não significam qualquer promessa de qualidade do produto e não implicam relações jurídicas contratuais.

· Número da versão anterior: 1

· Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Acute Tox. 2: Toxicidade aguda – Categoria 2

Skin Corr. 1C: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1C

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 1

рт