

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 1 de 13

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

1.1. Identificador do produto

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

UFI: AKXN-RTF7-400N-JDP0

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

Utilização da substância ou mistura

Fabrico de: - Produtos de limpeza do ar - Perfumes, fragrâncias - Produtos farmacêuticos - Produtos cosméticos, produtos de higiene pessoal - Substâncias aromatizantes - Outros

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	Axxence Aromatic GmbH	
Estrada:	Tackenweide 28	
Local:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Telefone:	+ 49 2822 68561 0	Telefax: + 49 2822 68561 39
Endereço eletrónico:	info@axxence.com	
Pessoa de contato:	Andreas Goertz	Telefone: + 49 2822 68561 37
Endereço eletrónico:	andreas.goertz@axxence.com	
Internet:	www.axxence.de	
Divisão de contato:	QM - Regulatory Affairs	

1.4. Número de telefone de emergência:

+49 2822 68561 99

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinadores de perigo para o rótulo

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



Advertências de perigo

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência

P210	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P233	Manter o recipiente bem fechado.
P240	Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 2 de 13

P241	Utilizar equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.
P242	Utilizar ferramentas antichispa.
P243	Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
P260	Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264	Lavar Mãos cuidadosamente após manuseamento.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280	Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva.
P301+P330+P331	EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com Água e sabão.
P303+P361+P353	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água ou tomar um duche.
P333+P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P362+P364	Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P304+P340	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P310	Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P310	Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P370+P378	Em caso de incêndio: para extinguir utilizar Dióxido de carbono (CO2) / espuma resistente ao álcool.
P403+P235	Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
P405	Armazenar em local fechado à chave.
P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em Resíduos orgânicos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
64-17-5	etanol, álcool etílico			88,5 - 90 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE			10 - 12,5 %
	204-574-5			
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H302 H314 H319 H317			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
	Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE		
64-17-5	200-578-6	etanol, álcool etílico	88,5 - 90 %
	por inalação: CL50 = 121 mg/l (vapores); dérmico: DL50 = 17100 mg/kg; oral: DL50 = 10470 mg/kg		
122-78-1	204-574-5	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE	10 - 12,5 %
	dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = 1550 mg/kg		

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 3 de 13

Recomendação geral

Primeiros socorros: Atenção à própria protecção! Remover as pessoas atingidas da zona de perigo e mantê-las deitadas.

Se for inalado

Inalar ar fresco. Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. É necessário tratamento médico.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.

Se for engolido

Em caso de vômito, estar atento ao risco de aspiração. Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber 1 copo de água. NÃO provocar o vômito. Efeitos adversos possíveis no ser humano e sintomas possíveis: Perfuração do estômago. Chamar imediatamente o médico. Não administrar nenhum agente neutralizante.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, Pó extintor.

Meios de extinção inadequados

Água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Facilmente inflamável. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de protecção contra as substâncias químicas. Fato de protecção completo.

Conselhos adicionais

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes. Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Eliminar todas as fontes de ignição. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Usar equipamento de protecção pessoal.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente. Risco de explosão.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Para limpeza**

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 4 de 13

Outras informações

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de protecção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de protecção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Manter o recipiente bem fechado. Guardar fechado à chave. Armazenar em local acessível apenas a pessoal autorizado. Deve ser assegurada ventilação suficiente, bem como exaustão pontual particularmente em salas fechadas. Conservar em lugar fresco, bem ventilado. Manter afastado do calor, superfícies quentes, fâisca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar juntamente com: Agente oxidante. Piróforos ou substâncias perigosas suscetíveis de autoaquecimento.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Fabrico de: - Produtos de limpeza do ar - Perfumes, fragrâncias - Produtos farmacêuticos - Produtos cosméticos, produtos de higiene pessoal - Substâncias aromatizantes - Outros

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**8.1. Parâmetros de controlo****Lista de valores limite de exposição**

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
64-17-5	Etanol (Álcool etílico)	1000	1884		8 h	

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 5 de 13

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância		
DNEL tipo	Via de exposição	Efeito	Valor
64-17-5	etanol, álcool etílico		
Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	380-950 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	343 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	114 mg/m ³
Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	206 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	87 mg/kg p.c./dia
Trabalhador DNEL, agudo	por inalação	local	1900 mg/m ³
Consumidor DNEL, agudo	por inalação	local	950 mg/m ³
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE		
Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	4,94 mg/m ³
Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	0,7 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	0,87 mg/m ³
Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	0,25 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	0,25 mg/kg p.c./dia

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartimento ambiental	Valor	
64-17-5	etanol, álcool etílico	
Água doce	0,96 mg/l	
Água marinha	0,79 mg/l	
Sedimento de água doce	3,6 mg/kg	
Sedimento marinho	2,9 mg/kg	
Envenenamento secundário	380 mg/kg	
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais	580 mg/l	
Solo	0,63 mg/kg	
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE	
Água doce	0,0016 mg/l	
Água doce (libertação intermitente)	0,016 mg/l	
Água marinha	0,00016 mg/l	
Água marinha (libertação intermitente)	0,0016 mg/l	
Sedimento de água doce	0,0986 mg/l	
Sedimento marinho	0,000986 mg/l	
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais	0,15 mg/l	
Solo	0,00103 mg/l	

8.2. Controlo da exposição



Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 6 de 13

Controlos técnicos adequados

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Protecção ocular/facial

Protecção ocular adequada: óculos de protecção.

Protecção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de protecção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

Protecção da pele

Vestuário de protecção contra chamas. Usar calçado e vestuário de trabalho anti-estático. . .

Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória.

Perigos térmicos

Vestuário de protecção contra chamas. Usar calçado e vestuário de trabalho anti-estático.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	
Ponto de fusão/ponto de congelação:	não determinado
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	>78 °C
Inflamabilidade:	não determinado
Inferior Limites de explosão:	3,1 vol. %
Superior Limites de explosão:	27,7 vol. %
Ponto de inflamação:	>13 °C
Temperatura de auto-ignição:	363 °C
Temperatura de decomposição:	não determinado
Valor-pH:	não determinado
Hidrossolubilidade:	Não é necessário um teste, visto que a insolubilidade da substância na água é um facto comprovado.
Solubilidade noutros dissolventes	
não determinado	
Coefficiente de partição n-octanol/água:	não determinado
Pressão de vapor:	<58 hPa
(a 20 °C)	
Pressão de vapor:	<293 hPa
(a 50 °C)	
Densidade (a 20 °C):	0,81 g/cm ³
Densidade relativa do vapor:	não determinado

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Perigos de explosão
o produto não é: Explosivo.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 7 de 13

Propriedades comburentes
o produto não é: comburente.

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação: não determinado
Solvente: 90,00 %
Conteúdo de matérias sólidas: 0%

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Facilmente inflamável.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Manter afastado de fontes de calor (por ex. superfícies quentes), faíscas e chamas vivas- Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação 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

ATEmix calculado

ATE (via oral) 15500,0 mg/kg

Toxicidade aguda

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
64-17-5	etanol, álcool etílico				
	via oral	DL50 mg/kg	10470	Ratazana	REACH Dossier OECD 401
	via cutânea	DL50 mg/kg	17100	Coelho	REACH Dossier
	via inalatória (4 h) vapor	CL50	121 mg/l	Ratazana	REACH Dossier OECD 403
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE				
	via oral	DL50 mg/kg	1550	Ratazana	REACH registration OECD 401
	via cutânea	DL50 mg/kg	>5000	Coelho	GESTIS

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação disponível.

Outras informações

Não existe informação disponível.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 8 de 13

Conselhos adicionais

A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

o produto não é: Ecotóxico.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
64-17-5	etanol, álcool etílico					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	14200	96 h	Vairão (pimephales promelas)	REACH Dossier US EPA method E03-05
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	REACH Dossier OECD 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	5012	48 h	ceriodaphnia spec	REACH Dossier ASTM E729-80
	Toxicidade para peixes	NOEC	250 mg/l	5 d	Danio rerio	REACH Dossier OECD 212
	Toxicidade para crustáceos	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna	
	Toxicidade bacteriana aguda	(EC50 mg/l)	>1000	3 h	Lama ativada	REACH Dossier OECD 209
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	>6,2	96 h	Danio rerio	REACH registration OECD 203
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	1,6 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	20 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	REACH registration EU Method C.2

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
64-17-5	etanol, álcool etílico			
	OECD 301B	95%	28	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 301B	84%	20	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 301B	74%	5	REACH Dossier
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE			
	OECD 301D	69	28	REACH registration
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 301D	70	14	REACH registration
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
	OECD 301D	71	7	REACH registration
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 9 de 13

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
64-17-5	etanol, álcool etílico	-0,3
122-78-1	NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE	1,78

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
64-17-5	etanol, álcool etílico	1-4,5	Cyprinus carpio (carpa)	REACH Registration

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

O produto não foi testado.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

Não existe informação disponível.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

160305 RESÍDUOS NÃO ESPECIFICADOS NOUTROS CAPÍTULOS DA LISTA; Lotes fora das especificações e produtos não utilizados; resíduos orgânicos contendo substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Resíduos

160305 RESÍDUOS NÃO ESPECIFICADOS NOUTROS CAPÍTULOS DA LISTA; Lotes fora das especificações e produtos não utilizados; resíduos orgânicos contendo substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150110 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas; resíduo perigoso

Eliminação das embalagens contaminadas

Lavar com bastante água. As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de

UN 2924

ID:

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 10 de 13

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, CORROSIVO, N.S.A.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

3

14.4. Grupo de embalagem:

II

Rótulos:

3+8



Código de classificação:

FC

Precauções especiais:

274

Quantidade limitada (LQ):

1 L

Quantidade libertada:

E2

Categoria de transporte:

2

N.º Risco:

338

Código de restrição de túneis:

D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 2924

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, CORROSIVO, N.S.A.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

3

14.4. Grupo de embalagem:

II

Rótulos:

3+8



Código de classificação:

FC

Precauções especiais:

274

Quantidade limitada (LQ):

1 L

Quantidade libertada:

E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 2924

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

3

14.4. Grupo de embalagem:

II

Rótulos:

3+8



Precauções especiais:

274

Quantidade limitada (LQ):

1 L

Quantidade libertada:

E2

EmS:

F-E, S-C

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número de ID:

UN 2924

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 11 de 13

14.2. Designação oficial de transporte da ONU: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 3

14.4. Grupo de embalagem: II
Rótulos: 3+8



Precauções especiais: A3
Quantidade limitada (LQ) Passenger: 0.5 L
Passenger LQ: Y340
Quantidade libertada: E2
IATA Instruções de embalagem - Passenger: 352
IATA Quantidade máxima - Passenger: 1 L
IATA Instruções de embalagem - Cargo: 363
IATA Quantidade máxima - Cargo: 5 L

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Atenção: Líquido combustível. fortemente corrosivo.

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

não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40

2010/75/UE (COV): 100 % (810 g/l)

2004/42/CE (COV): 100 % (810 g/l)

Indicações sobre a directiva P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

2012/18/UE (SEVESO III):

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Classe de perigo para a água (D): 1 - ligeiramente perigoso para a água

Absorção na pele/Sensibilização: Provoca reacções alérgicas.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações**Revisão**

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 1,2,5,6,7,8,9,11,14,16.

Abreviaturas e acrónimos

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 12 de 13

UN: United Nations
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Consultar abreviaturas e acrónimos no diretório em <http://abk.esdscom.eu>
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFA: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 Para abreviaturas e siglas, consultar a ECHA: Documentos de orientação sobre os requisitos de informação e avaliação da segurança química, capítulo R.20 (Lista de termos e abreviaturas).

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Flam. Liq. 2; H225	Com base em dados de testes
Skin Corr. 1B; H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
 H302 Nocivo por ingestão.
 H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 H318 Provoca lesões oculares graves.
 H319 Provoca irritação ocular grave.

Outras informações

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL PHENYL ACETALDEHYDE 10% IN ETHANOL

Data de revisão: 02.08.2023

Código do produto: 287400

Página 13 de 13

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)