

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 1 de 12

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

1.1. Identificador do produto

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN
UFI: YGC5-NYD1-M002-VD3R

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: Safety Team Telefone: + 49 2822 68561 0

Endereço eletrónico: safety-documentation@axxence.com

Internet: www.axxence.de
Divisão de contato: Safety Management

1.4. Número de telefone de +49 2822 68561 99

emergência:

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

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 TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL

Palavra-sinal: Atenção

Pictogramas:



Advertências de perigo

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
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.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com Água e sabão.

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.
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em Resíduos orgânicos.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 2 de 12

2.3. Outros perigos

Não contém substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) incluídas na lista de substâncias candidatas de acordo com o artigo 59.º do REACH. Não contém substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) que estejam sujeitas a autorização de acordo com o Anexo XIV do REACH.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes relevantes

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n	.° 1272/2008)		
102-76-1	TRIACETIN			96,5 - 99,0 %
	203-051-9		01-2119484873-24	
557-48-2	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONA	DIENAL		1,0 - 1,5 %
	209-178-6			
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H3	17		
18829-56-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL			0 - 1,0 %
	242-609-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens.	1; H315 H319 H317		
17587-33-6	NATURAL trans-2, trans-6-NONAD	IENAL		0 - 1,0 %
	241-557-1			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

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 cond	entração específicos, fatores-M e valores ATE		
102-76-1	203-051-9	TRIACETIN	96,5 - 99,0 %	
	por inalação: CL50 = >1721 mg/l (vapores); dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >2000 mg/kg			
557-48-2	209-178-6	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL	1,0 - 1,5 %	
	dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg			
18829-56-6	242-609-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL	0 - 1,0 %	
	dérmico: DL50 = 3700 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg			

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

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

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.

Se for engolido

Em caso de vómito, estar atento ao risco de aspiração. Bochechar imediatamente a boca com água e



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 3 de 12

seguidamente beber 1 copo de água.

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

Adequar as medidas de extinção ao local.

Jacto de spray de água / Pó extintor / Espuma / Dióxido de carbono (CO2)

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inflamável.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

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

Conselhos adicionais

Precipitar gases/vapores/névoa com jato de agua 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 acidental

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

Informação geral

Prover de uma ventilação suficiente. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Usar equipamento de proteção pessoal.

6.2. Precauções a nível ambiental

Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

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.

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 Proteção 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

Não são necessárias medias especiais.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medias especiais.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 4 de 12

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Criar e seguir um plano de proteção da pele! Lavar as mãos e o rosto antes das pausas e no fim do trabalho e tomar duche se necessário. Nao comer, nao beber, nao fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Nao comer, nao beber, nao 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.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não são necessárias medias especiais.

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/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
102-76-1	TRIACETIN			
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	35,275 mg/m³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	5 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	8,7 mg/m³
Consumidor DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	2,5 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo		oral	sistémico	2,5 mg/kg p.c./dia

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartime	nto ambiental	Valor
102-76-1	TRIACETIN	
Água doce		1,88 mg/l
Água doce (libertação intermitente)	1 mg/l
Água marinha		0,188 mg/l
Sedimento de água doce		4,73 mg/kg
Sedimento marinho		0,473 mg/kg
Envenenamento secundário		0,07 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		1088 mg/l
Solo		0,57 mg/kg

8.2. Controlo da exposição



Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 5 de 12

Protecção ocular/facial

Usar proteção ocular/proteção facial.

Protecção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de proteção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de proteção 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 proteção, para utilizações especiais.

Protecção da pele

Utilização de vestuário de proteção.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória.

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 259 °C

inicial e intervalo de ebulição:

Inflamabilidade: não determinado Inferior Limites de explosão: 1,1 vol. % Superior Limites de explosão: 7,7 vol. % 138 °C Ponto de inflamação: Temperatura de auto-ignição: 433 °C Temperatura de decomposição: não determinado Valor-pH: não determinado Viscosidade/cinemático: não determinado Hidrossolubilidade: ~64 q/l

(a 20 °C)

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coeficiente de partição não determinado

n-octanol/água:

Pressão de vapor: <0,001 hPa

(a 20 °C)

Densidade (a 20 °C): 1,16 g/cm³ Densidade relativa do vapor: não determinado Características das partículas: não aplicável

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Perigos de explosão

o produto não é: Explosivo. não explosivo conforme UE A.14

Propriedades comburentes

o produto não é: comburente.

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação: não determinado Solvente: 99.00 % Conteúdo de matérias sólidas: 0%

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 6 de 12

10.1. Reatividade

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

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

nenhuma

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

Toxicidade aguda

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

ATEmix calculado

ATE (via oral) > 2000 mg/kg; ATE (via cutânea) > 2000 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) > 20 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) > 5 mg/l

N.º CAS	Nome químico					
	Via de exposição	Dose		Espécies	Fonte	Método
102-76-1	TRIACETIN					
	via oral	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	REACH registration	OECD 401
	via cutânea	DL50 mg/kg	>5000	Coelho	REACH registration	OECD 402
	via inalatória (4 h) vapor	CL50 mg/l	>1721	Ratazana	REACH registration	OECD 403
557-48-2	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL					
	via oral	DL50 mg/kg	>5000	Ratazana		
	via cutânea	DL50 mg/kg	>5000	Coelho		
18829-56-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL					
	via oral	DL50 mg/kg	>5000	Ratazana	Food and Chem. Tox., 20 (775), 1982	
	via cutânea	DL50 mg/kg	3700	Coelho	Food and Chem. Tox., 20 (775), 1982	

Irritação ou corrosão

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. (NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL; NATURAL TRANS-2-NONENAL)

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 7 de 12

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

Não contém substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) incluídas na lista de substâncias candidatas de acordo com o artigo 59.º do REACH. Não contém substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) que estejam sujeitas a autorização de acordo com o Anexo XIV do REACH.

Outras informações

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	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose		[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
102-76-1	TRIACETIN	TRIACETIN					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	>100	96 h	Oryzias latipes (Peixe-do-arroz)	REACH registration	OECD 203
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	>940	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	380 mg/l		Daphnia magna (grande pulga de água)	REACH registration	EU Method C.2
	Toxicidade para crustáceos	NOEC	>94 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)	REACH registration	OECD 211

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico					
	Método	Valor	d	Fonte		
	Avaliação					
102-76-1	TRIACETIN					
	OECD 301 B	77-80%	6 26	REACH Dossier		
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).					
	OECD 301 B	69-70%	6 12	REACH Dossier		
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).					
	OECD 301 B	29-37%	6	REACH Dossier		
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).					

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 8 de 12

Coeficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
102-76-1	TRIACETIN	0,25
557-48-2	NATURAL TRANS-2, CIS-6-NONADIENAL	2,799
18829-56-6	NATURAL TRANS-2-NONENAL	3,319
17587-33-6	NATURAL trans-2, trans-6-NONADIENAL	2,799

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

Nao 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 O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

ID: aplicáveis.

14.2. Designação oficial de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

transporte da ONU: aplicáveis.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 9 de 12

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

<u>efeitos de transporte:</u> aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU ou número de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

ID: aplicáveis.

14.2. Designação oficial de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

transporte da ONU: aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

efeitos de transporte: aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

ID: aplicáveis.

<u>14.2. Designação oficial de</u>
O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

<u>transporte da ONU:</u> aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

efeitos de transporte: aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número deO produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

<u>ID:</u> aplicáveis.

14.2. Designação oficial de O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

transporte da ONU: aplicáveis.

14.3. Classe(s) de perigo para O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

efeitos de transporte: aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes

aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

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

Diretiva 2004/42/CE relativa à COV

1 % (11,6 g/l)

em tintas e vernizes:

Indicações sobre a Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Informação regulatória nacional



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 10 de 12

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: 1,2,4,5,6,7,9,11,12,13,15,16.



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 11 de 12

Abreviaturas e acrónimos

Skin Irrit: Irritação cutânea Eye Irrit: Irritação ocular

Skin Sens: Sensibilização cutânea

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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 LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

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

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate 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

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)

EmS: Emergency Schedules MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

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

CE/CEE: Comunidade Europeia/Comunidade Económica Europeia

UE: União Europeia

Fator/factor-M: Fator/Factor de multiplicação IATA: International Air Transport Association

DGR: Dangerous Goods Regulations

ICAO: International Civil Aviation Organization

TI: Technical Instructions

COV/VOC: composto orgânico volátil (volatile organic compound)

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).



conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

NATURAL trans-2-cis-6-NONADIENAL 1% IN TRIACETIN

Data de revisão: 28.02.2024 Código do produto: 337740 Página 12 de 12

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

Classificação	Procedimento de classificação
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo

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

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

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.

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