

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : FRESH NETT FLORAL
CÓDIGO DO PRODUTO : 1354
Grupo de produtos : Mistura

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Categoria de uso principal : Uso profissional
Descrição/Aplicação : Detergente ambientador

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Christeyns Portugal SA
Zoom Business Park, Edifício D, Escritórios 2-3, Estrada de Paço de Arcos
2735-307 CACÉM - PORTUGAL
T (+351) 214 276 390 - F (+351) 214 276 399
info.portugal@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Número de telefone de emergência

País	Organismo/Empresa	Direcção	Número de emergência
PORTUGAL	CIAV - Centro de Informação Antivenenos		Tel : 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Eye Dam. 1 H318
Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 3 H412

Texto completo das frases H, ver secção 16

Classificação de acordo com as directivas 67/548/CEE, 1999/45/CE

Xi; R41
R43
R52/53

Texto integral das frases R-, ver a secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existe informação adicional disponível

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS05

GHS07

Palavra-sinal (CLP) : Perigo
Componentes perigosos : 2-propilheptanol, CITRONELLOL, Mistura de óleos de perfume, 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts
Advertências de perigo (CLP) : H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H318 - Provoca lesões oculares graves
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
Recomendações de prudência (CLP) : P261 - Evitar respirar as aerossóis
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho
P273 - Evitar a libertação para o ambiente
P280 - Usar protecção ocular, protecção facial, luvas de protecção

FRESH NETT FLORAL

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 453/2010

P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes

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. Continuar a enxaguar

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com a directiva 67/548/CEE
(metil - 2 - metoxietoxi) propanol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	(CAS N°) 34590-94-8 (N° EINECS) 252-104-2 (N° REACH) 01-2119450011-60	< 10	Não classificado
2-propilheptanol	(CAS N°) 160875-66-1 (N° REACH) exemption polymer	< 10	Xn; R22 Xi; R41
Mistura de óleos de perfume	(CAS N°) Mixture	<= 7	R43 N; R51/53
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts	(CAS N°) 61789-40-0; 97862-59-4 (N° EINECS) 263-058-0 (N° REACH) 01-2119488533-30	< 3	Xi; R41
CITRONELLOL	(CAS N°) 106-22-9 (N° EINECS) 203-375-0 (N° REACH) 01-2119453995-23	< 0,2	Não classificado

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
(metil - 2 - metoxietoxi) propanol substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	(CAS N°) 34590-94-8 (N° EINECS) 252-104-2 (N° REACH) 01-2119450011-60	< 10	Não classificado
2-propilheptanol	(CAS N°) 160875-66-1 (N° REACH) exemption polymer	< 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Mistura de óleos de perfume	(CAS N°) Mixture	<= 7	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts	(CAS N°) 61789-40-0; 97862-59-4 (N° EINECS) 263-058-0 (N° REACH) 01-2119488533-30	< 3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
CITRONELLOL	(CAS N°) 106-22-9 (N° EINECS) 203-375-0 (N° REACH) 01-2119453995-23	< 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Nome	Identificador do produto	Limites de concentração específicos
2-propilheptanol	(CAS N°) 160875-66-1 (N° REACH) exemption polymer	(1 =< C < 10,01) Eye Irrit. 2, H319 (10,01 =< C < 100) Eye Dam. 1, H318

Texto integral das frases R e H : ver a secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Avisos gerais : Em caso de dúvida ou de sintomas persistentes, consultar sempre um médico. Os sintomas são descritos na rubrica 11.
- Inalação : Levar a vítima a um espaço ventilado.
- Contacto com a pele : Enxaguar abundantemente com água. Se persistir irritação da pele, consulte um médico.
- Contacto com os olhos : Lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.
- Ingestão : Enxaguar a boca. Consultar um médico.

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

- Efeitos graves por inalação : Não existe informação disponível.
- Efeitos graves na pele : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Efeitos graves nos olhos : Provoca lesões oculares graves.
- Efeitos graves por ingestão : Não existe informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação adicional disponível

FRESH NETT FLORAL

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 453/2010

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados : O próprio produto não arde. Em caso de incêndio, autorizados todos os meios de extinção.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe informação adicional disponível

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Protecção durante o combate a incêndios : Usar um aparelho respiratório autónomo e também roupa de protecção.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção : Ver rubrica 8 no que diz respeito às protecções individuais a utilizar.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Não existe informação adicional disponível

6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir a entrada do líquido nos esgotos, cursos de água, subsolo e fundações.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza : Lave com água.

6.4. Remissão para outras secções

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de qualquer manuseio.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Conservar na embalagem de origem.

Temperatura de armazenagem : 5 - 40 °C

Produtos a evitar : Não determinado.

7.3. Utilizações finais específicas

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)		
UE	IOELV TWA (mg/m³)	308 mg/m³
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
UE	Notas	Skin
França	VME (mg/m³)	308 mg/m³
França	VME (ppm)	50 ppm
Portugal	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	150 ppm

(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	66 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	310 mg/m³
DNEL/DMEL (População em geral)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, oral	1,87 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	37,2 mg/m³
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	15 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	19 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	1,9 mg/l
PNEC aqua (intermitente, água doce)	190 mg/l
PNEC (Sedimento)	

FRESH NETT FLORAL

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 453/2010

(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)	
PNEC sedimento (água doce)	70,2 mg/kg dwt
PNEC sedimento (água do mar)	7,02 mg/kg dwt
PNEC (Terra)	
PNEC terra	2,74 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	4168 mg/l
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts (61789-40-0; 97862-59-4)	
DNEL/DMEL (Trabalhadores)	
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	12,5 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, inalação	44 mg/m ³
DNEL/DMEL (População em geral)	
A longo prazo - efeitos sistémicos,oral	7,5 mg/kg de peso corporal/dia
A longo prazo - efeitos sistémicos, cutânea	7,5 mg/kg de peso corporal/dia
PNEC (Água)	
PNEC aqua (água doce)	0,0135 mg/l
PNEC aqua (água do mar)	0,00135 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (água doce)	1 mg/kg dwt
PNEC sedimento (água do mar)	0,1 mg/kg dwt
PNEC (Terra)	
PNEC terra	0,8 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC estação de tratamento de águas residuais	3000 mg/l

8.2. Controlo da exposição

Protecção das mãos	: Luvas em PVC resistentes a produtos químicos (conforme Norma Europeia EN 374 ou equivalente).
Protecção ocular	: Óculos de protecção monobloco.
Equipamento de protecção	: Usar vestuário de protecção adequado (EN 13034).
PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA	: Não necessária.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

estado de agregação	: Líquido
Estado Físico/Forma	: Líquido.
Cor	: Amarelo claro.
Cheiro	: Perfumado.
Umbral olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	: 5 - 8 (100%)
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição / Limite de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Densidade	: 1,005 - 1,02 g/cm ³
Solubilidade	: Água: (100 %) 20°C
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Log Kow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis

FRESH NETT FLORAL

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 453/2010

Propriedades comburentes : Não existem dados disponíveis
Limites de explosão : Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não existe informação adicional disponível

10.2. Estabilidade química

A preparação é estável nas condições de manipulação e de armazenagem recomendadas na rubrica 7.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não existe informação adicional disponível

10.4. Condições a evitar

Temperaturas abaixo de 0°C. altas temperaturas.

10.5. Materiais incompatíveis

Não misturar com outros produtos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em caso de temperaturas elevadas prolongadas, podem produzir-se produtos de decomposição, tais como fumos, monóxidos e dióxidos de carbono. Óxidos de azoto (NOx. Oxidos de azoto (NOx).

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Não classificado

(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)	
DL50 oral rato	> 4000 mg/kg
DL50 cutânea coelho	9500 mg/kg
ATE CLP (cutânea)	9500,000 mg/kg de peso corporal
2-propilheptanol (160875-66-1)	
DL50 oral rato	500 - 2000 mg/kg
ATE CLP (oral)	500,000 mg/kg
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts (61789-40-0; 97862-59-4)	
DL50 oral rato	2335 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg
ATE CLP (oral)	2335,000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado
pH: 5 - 8 (100%)
Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca lesões oculares graves.
pH: 5 - 8 (100%)
Sensibilização respiratória ou cutânea : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Mutagenicidade em células germinativas : Não classificado
Carcinogenicidade : Não classificado
Toxicidade reprodutiva : Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única : Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida : Não classificado
Perigo de aspiração : Não classificado

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

(metil - 2 - metoxietoxi) propanol (34590-94-8)	
CL50 peixe 1	10000 mg/l
CE50 Daphnia 1	1919 mg/l
2-propilheptanol (160875-66-1)	
CE50 Daphnia 1	>= 10 (10 - 100) mg/l

FRESH NETT FLORAL

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 453/2010

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts (61789-40-0; 97862-59-4)	
CL50 peixe 1	1,11 mg/l
CE50 Daphnia 1	1,9 mg/l
ErC50 (algas)	2,4 mg/l
NOEC (crónica)	0,135 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

FRESH NETT FLORAL	
Persistência e degradabilidade	O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes."

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts (61789-40-0; 97862-59-4)	
Biodegradação	91,6 % OECD 301 B

12.3. Potencial de bioacumulação

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., inner salts (61789-40-0; 97862-59-4)	
Factor de bioconcentração (BCF REACH)	71
Log Kow	4,2

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar conforme as prescrições locais aplicáveis.
Resíduos : Evitar que produto puro vá para o esgoto ou água de superfície.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.(ADR, RID, IMDG, IATA)

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5. Perigos para o ambiente

Outras informações : Não existe informação complementar disponível.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

14.6.1. Transporte por via terrestre

Não existe informação adicional disponível

14.6.2. transporte marítimo

Não existe informação adicional disponível

14.6.3. Transporte aéreo

Não existe informação adicional disponível

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o código IBC

Não aplicável

FRESH NETT FLORAL

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 453/2010

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém qualquer substância sujeita às restrições do Anexo XVII

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

Frases CESIO

: A(s) substância(s) surfactante(s) contidas nesta preparação estão em conformidade (cumprem) com os critérios de biodegradabilidade como estipulado na Norma (CE) No.648/2004 sobre detergentes. Os dados que suportam este pressuposto estão à disposição das autoridades competentes dos Estados-membros e estarão à sua disposição, a seu pedido directo ou a pedido de um fabricante de detergentes.

Regulamento relativo aos detergentes : Rotulagem do conteúdo:

Componente	%
tensoactivos não-iónicos	5-15%
tensoactivos anfotéricos	<5%
Perfumes.	
CINNAMYL ALCOHOL	
CITRONELLOL	
*COUMARIN	
HYDROXYCITRONELLAL	
LINALOOL	
GERANIOL	

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existe informação adicional disponível

15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:

	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]		
2.1		Adicionado	
2.2	Elementos do rótulo	Modificado	
3.2	Composição/informação sobre os componentes	Modificado	
4.2		Modificado	
8		Modificado	
11		Modificado	
15.1		Modificado	
16		Modificado	

Outras informações

: É recomendável passar a informação desta ficha de dados de segurança, de modo apropriado, aos utilizadores. A informação constante neste documento corresponde ao estado actual dos nossos conhecimentos e acreditamos ser precisa e de confiança. Esta informação corresponde especificamente ao produto designado e pode não ser válida em combinação com outro (s) produto (s)
. Classificação de acordo com as directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE e suas actualizações.
. Regulamento CE 1272/2008 e suas alterações.

Texto integral das frases R-, H- e EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (via oral) Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica da Categoria 2

FRESH NETT FLORAL

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (UE) N.º 453/2010

Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica da Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular Categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular Categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização das pele Categoria 1
H302	Nocivo por ingestão
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
R22	Nocivo por ingestão.
R41	Risco de lesões oculares graves.
R43	Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
R51/53	Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R52/53	Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
N	Perigoso para o ambiente
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

É da responsabilidade do utilizador tomar as medidas de precaução mencionadas e assegurar que detém informação completa e suficiente para o uso deste produto.