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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto : GREEN SOAP
Código Comercial: CRM005

UFI: ME00-G0FS-P004-YES4

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

*** da tradurre ***
Sectores de utilização:
Uso de consumidor[SU21]
Categoria de produto:
Cosméticos, cuidados pessoais

Usos desaconselhados
Não utilizar para outros fins que não os listados

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Panthera srl
Via Giuseppe Galliano 60
76017 San Ferdinando di Puglia (BT)
Tel +39 0883622737
Orari di lavoro: Lunedì - Venerdì 09:00-12:00 e 15:00-17:00
Working hours: Monday - Friday 09:00-12:00 and 15:00-17:00
info@pantheraink.it

1.4. Número de telefone de emergência

Tel +39 0883622737

- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera “Papa Giovanni XXIII”, tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800883300
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. 0557947819
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 0881732326
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca’ Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. 0266101029
- Centro antiveleni, Azienda ospedaliera “Antonio Cardarelli”, III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. 0817472870
- Centro antiveleni, Centro nazionale d’informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. 038224444
- Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant’Onofrio 4, Roma - Tel. 0668593726
- Centro antiveleni del Policlinico “Agostino Gemelli”, Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. 063054343
- Centro antiveleni Policlinico “Umberto I”, PRGM tossicologia d’urgenza, viale del Policlinico 155, Roma - Tel. 0649978000
- Centro antiveleni dell’Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800011858

SECÇÃO 2. Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.1 Classificação da preparação de acordo com a Directiva 2008/1272/CE:

Pictogramas:
GHS05, GHS07

Códigos de classe e categoria de perigo:
Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3

Códigos de perigo:
H315 - Provoca irritação cutânea
H317 - Pode causar uma reação alérgica na cutânea.
H318 - Provoca lesões oculares graves.
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

O produto, que entrem em contacto com a pele, causa inflamação significativa com eritema, crostas, edema.
O produto, que entrem em contacto com a pele pode causar sensibilização da pele.
O produto, que entrem em contacto com os olhos, causando sérios danos aos olhos, como opacidade da córnea ou lesões íris.
O produto é perigoso para o ambiente, que é nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

2.2. Elementos do rótulo

Etiquetagem de acordo com o Regulamento (CE) no 1272/2008:

Pictogramas, avisando os códigos:
GHS05, GHS07 - Perigo

Códigos de perigo:
H315 - Provoca irritação cutânea
H317 - Pode causar uma reação alérgica na cutânea.
H318 - Provoca lesões oculares graves.
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Códigos de perigo adicional:
não aplicável

Conselhos de segurança:
Geral
P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 - Manter fora do alcance das crianças.
P103 - Ler o rótulo antes da utilização.
Prevenção
P261 - Evitar respirar as poeiras/ /fumos/gases/névoas/vapo- res/aerossóis.
P264 - Lavar ... cuidadosamente após manuseamento.
P272 - A roupa de trabalho conta- minada não deverá sair do local de trabalho.
P273 - Evitar a libertação para o ambiente.
P280 - Usar luvas de protecção/ /vestuário de protecção/pro- tecção ocular/protecção facial.
Reação
P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/…
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/…
P321 - Tratamento específico (ver ... no presente rótulo).
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
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.
P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
Disposição
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais

Contém:

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts, Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate, Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl), disodium 4-[2-[2-[2-(dodecyloxy)ethoxy]ethoxy]ethyl] 2-sulphonatosuccinate, L-menthol, lactic acid, D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1), disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate, 2-phenoxyethanol, L-menthan-3-one, Cineole, trans-menthone, [3R-(3α,3aβ,6β,7β,8aα)]-octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene, Linalyl acetate, (1S,5S)-2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene, (R)-p-mentha-1,8-diene, linalool, Pin-2(10)-ene, (E)-anethole, 5-methylheptan-3-one

UFI: ME00-G0FS-P004-YES4

2.3. Outros perigos

Com base nos dados disponíveis, nenhuma substância PBT ou mPvB está presente de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

Não há informações sobre outros riscos

SECÇÃO 3. Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Irrelevante

3.2 Misturas

Veja o Passo 16 para o texto completo de perigo

Substância	Concentração[w/w]	Classificação	Index	CAS	EINECS	REACh
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts - FEMA -	>= 10 < 25%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412 Toxicidade aguda Factor-M =1 ATE oral = 5.000,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg	-	61789-40-0	263-058-8	01-2119489410-39
Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate - FEMA -	>= 10 < 25%	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 1.820,0 mg/kg ATE dermal = 3.658,0 mg/kg	-	3088-31-1	221-416-0	01-2119488639-16
L-menthol - FEMA -	>= 3 < 6%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 2.600,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	-	2216-51-5	218-690-9	01-2119458866-21
disodium 4-[2-[2-[2-(dodecyloxy)ethoxy]ethoxy]ethyl] 2-sulphonatosuccinate - FEMA -	>= 3,00 < 6%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	-	40754-59-4	255-062-3	-

Substância	Concentração[w/w]	Classificação	Index	CAS	EINECS	REACh
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl) - FEMA -	>= 3,00 < 6%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Eye Irrit. 2, H319 ATE oral = 7.000,0 mg/kg ATE inhal = 0,0mg/l/4 h	-	68603-42-9	271-657-0	-
lactic acid - FEMA -	>= 1 < 3%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318 ATE oral = 3.543,0 mg/kg ATE dermal = 2.000,0 mg/kg	-	50-21-5	200-018-0	01-2119474164-39-XXXX
disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate - FEMA -	>= 1 < 3%	STOT RE 2, H373 ATE oral = 2.800,0 mg/kg	-	139-33-3	205-358-3	01-2119486775-20
D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1) - FEMA -	>= 0,1 < 0,5%	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410 Toxicidade aguda Factor-M =1 Toxicidade crónica Factor-M =1 ATE oral = 2.000,0 mg/kg ATE dermal = 5.000,0 mg/kg	-	18472-51-0	242-354-0	01-2119946568-22-XXXX

SECÇÃO 4. Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação:
Arejar o ambiente. Remova imediatamente o paciente da contaminação para descansar em uma área bem ventilada. Em caso de indisposição consultar um médico.

O contato direto com a pele (produto puro):
Imediatamente tire a roupa contaminada.
Lavar imediatamente com água em abundância e, possivelmente, com áreas de sabão do corpo que tenham entrado em contato com o produto, mesmo que seja só suspeita.
Em caso de contacto com a pele, lave imediatamente com agua
Atenção: Este produto é tóxico para o contacto com a pele. Consulte o seu médico.

O contato direto com os olhos (produto puro):
Lavar imediata e abundantemente com água corrente, mantendo as pálpebras abertas durante pelo menos 10 minutos, em seguida, proteger os olhos com gaze estéril seca. Procure um médico imediatamente.
Não use colírios ou pomadas de qualquer espécie, antes do exame ou conselho de um olho.

Ingestão:
Não é perigoso. E 'possível administrar carvão ativado em água ou medicina parafina líquida.

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

Não há dados disponíveis.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/…

SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Aconselhado agentes extintores:
Jato de água, CO2, espuma, pó químico seco, dependendo dos materiais envolvidos polegadas

Meios de extinção a evitar:
jactos de água. Use apenas os jatos de água para resfriar as superfícies dos recipientes expostos ao fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não há dados disponíveis.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Use proteção para as vias aéreas.
Capacete e fato protector completo.
O spray de água pode ser usada para proteger as pessoas envolvidas em extinção
Você também pode utilizar o auto, especialmente quando se trabalha em espaços confinados e mal ventilados e em qualquer caso, se você usar extintores alogentati (Halon 1211 fluobrene, Solkan 123, naf, etc ..)
Resfriar os recipientes expostos com água.

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 aqueles que não estão directamente envolvidos:
Deixe a área em torno do derramamento ou lançamento. Não fume
Máscara, luvas e vestuário de protecção.

6.1.2 Para aqueles diretamente envolvidos:
Máscara, luvas e vestuário de protecção.
Eliminar todas as chamas vivas e possíveis fontes de ignição. Não fumar.
Providenciar ventilação adequada.
Evacue a área de perigo e, eventualmente, consultar um especialista.

6.2. Precauções a nível ambiental

Limitar as perdas com terra ou areia.
Se o produto entrou em um curso de água, no sistema de drenagem e contaminou o solo ou vegetação, avisar as autoridades.
Descartar os resíduos, em conformidade com os regulamentos.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

6.3,1 Para contenção:
Recuperar rapidamente o produto, usar máscara e roupas protetoras.
Recuperar o produto para reutilização, se possível, ou para a eliminação. Necessário, ser absorvidos pelo material inerte.
Impedi-lo de entrar no sistema de esgoto.

6.3.2 Para limpeza:
Após a colheita área, lavar com água e materiais envolvidos.

6.3.3 Outras informações:
Nenhum em particular.

6.4. Remissão para outras secções

Consulte os parágrafos 8 e 13 para mais informações

SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenagemm

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto ea inalação dos vapores.
Usar luvas de protecção/ /vestuário de protecção/pro- tecção ocular/protecção facial.
instalações residenciais, não utilizar em grandes superfícies.
No trabalho não comer ou beber.
A roupa de trabalho conta- minada não deverá sair do local de trabalho.
Veja também o parágrafo 8 abaixo.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Conservar no recipiente original bem fechado. Não armazene em recipientes abertos ou sem rótulo.
Manter as embalagens na posição vertical e seguro, sem a possibilidade de quedas ou colisões.
Armazenar em local fresco, longe de qualquer fonte de calor e exposição `s à luz solar directa.

7.3. Utilizações finais específicas

Uso de consumidor:
Além dos usos descritos na secção 1.2, não para outros usos específicos abrangidos.

SECÇÃO 8. Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

lactic acid
**** Non tradotto ****

8.2. Controlo da exposição

Controles adequados de engenharia:
Uso de consumidor:
Manusear de acordo com as boas práticas e segurança de higiene. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

Medidas de protecção pessoal:

a) Protecção dos olhos / face
Ao manusear o produto puro usar óculos de segurança (gaiola óculos) (EN 166).

b) Protecção da pele

i) Protecção das mãos
Ao manusear o produto puro uso de produtos químicos Luvas de protecção resistentes (374-1/EN374-2/EN374-3 PT)

ii) Outros
Ao manusear o produto puro desgaste da pele de protecção integral.

c) Proteção Respiratória

Não é necessário para uma utilização normal.

d) Os riscos térmicos
Não há sinal de perigo

Controlo da exposição ambiental:
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts
**** Non tradotto ****

lactic acid
**** Non tradotto ****

SECÇÃO 9. Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedades físicas e químicas	Valor	Método de determinação
Estado físico	SOLID	
Cor	SOLID	
Odor	Não determinado	
Limiar olfactivo	Não determinado	
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não determinado	
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado	
Inflamabilidade	Não determinado	
Limite superior e inferior de explosividade	Não determinado	
Ponto de inflamação	Não determinado	ASTM D92
Temperatura de auto-ignição	Não determinado	
Temperatura de decomposição	Não determinado	
pH	Não determinado	
Viscosidade cinemática	Não determinado	
Solubilidade(s)	Não determinado	
Solubilidade em água	Não determinado	
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado	
Pressão de vapor	Não determinado	
Densidade e/ou densidade relativa	Não determinado	
Densidade relativa do vapor	Não determinado	
Características das partículas	Não determinado	

9.2. Outras informações

9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

a) Explosivos

i) sensibilidade aos choques
Irrelevante

ii) efeito do aquecimento em ambiente fechado

Irrelevante

iii) efeito da ignição em ambiente fechado
Irrelevante

iv) Sensibilidade ao impacto
Irrelevante

v) sensibilidade à fricção,
Irrelevante

vi) estabilidade térmica
Irrelevante

vii) pacote
Irrelevante

b) Gases inflamáveis

i) o valor Tci/explosão
Irrelevante

ii) velocidade de combustão fundamental
Irrelevante

c) Aerossóis
Irrelevante

d) Gases comburentes
Irrelevante

e) Gases sob pressão
Irrelevante

f) Líquidos inflamáveis
Irrelevante

g) Matérias sólidas inflamáveis

i) velocidade de combustão, ou tempo de combustão no que se refere aos pós de metais
Irrelevante

ii) declaraçãosobreseazonahúmidafoiultrapassada
Irrelevante

h) Substâncias e misturas autorreativas

i) temperatura de decomposição
Irrelevante

ii) propriedades de detonação
Irrelevante

iii) propriedades deflagração
Irrelevante

iv) efeito do aquecimento emambientefechado
Irrelevante

v) potência explosiva, se aplicável
Irrelevante

i) Líquidos pirofóricos
Irrelevante

j) Sólidos pirofóricos

i) no que se refere aos sólidos em pó, uma declaração indicando se a ignição espontânea ocorre quando vertidos ou nos cinco minutos seguintes
Irrelevante

ii) uma declaração sobre se as propriedades pirofóricas se podem alterar ao longo do tempo
Irrelevante

k) Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento

i) declaração indicando se ocorre inflamação espontânea e o aumento máximo da temperatura obtido
Irrelevante

ii) resultados dos ensaios de despistagem referidos no anexo I, secção 2.11.4.2, do Regulamento (CE) n.o 1272/2008, se pertinentes e disponíveis
Irrelevante

l) Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água

i) identificação do gás emitido, se conhecido
Irrelevante

ii) declaração indicando se o gás emitido se inflama espontaneamente,
Irrelevante

iii) taxadelibertaçãodegás
Irrelevante

m) Líquidos comburentes
Irrelevante

n) Sólidos comburentes
Irrelevante

o) Peróxidos orgânicos

i) temperatura de decomposição
Irrelevante

ii) propriedades de detonação
Irrelevante

iii) propriedades deflagração
Irrelevante

iv) efeito do aquecimento emambientefechado
Irrelevante

v) potência explosiva
Irrelevante

p) Corrosivos para os metais

i) metais que são corroídos pela substância ou mistura
Irrelevante

ii) taxa de corrosão e declaração indicando se se refere ao aço ou ao alumínio
Irrelevante

iii) referência a outras secções da ficha de dados de segurança, no que diz respeito a materiais compatíveis ou incompatíveis
Irrelevante

q) Explosivos dessensibilizados

i) agente dessensibilizante usado
Irrelevante

ii) energia de decomposição exotérmica
Irrelevante

iii) velocidade de combustão corrigida (Ac)
Irrelevante

iv) propriedades explosivas do explosivo dessensibilizado nesse estado
Irrelevante

9.2.2 Outras características de segurança

a) sensibilidade mecânica
Irrelevante

b) temperatura de polimerização autoacelerada
Irrelevante

c) formação de misturas poeiras-ar explosivas
Irrelevante

d) reserva ácida/alcalina
Irrelevante

e) taxa de evaporação
Irrelevante

f) miscibilidade
Irrelevante

g) condutividade
Irrelevante

h) corrosividade
Irrelevante

i) grupo de gases
Irrelevante

j) potencial redox
Irrelevante

k) potencial de formação de radicais
Irrelevante

l) propriedades fotocatalíticas
Irrelevante

SECÇÃO 10. Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

lactic acid
**** Non tradotto ****

10.2. Estabilidade química

Nenhuma reacção perigosa se armazenado e manuseado de acordo com disposições.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não há reações perigosas

10.4. Condições a evitar

lactic acid
**** Non tradotto ****

10.5. Materiais incompatíveis

Pode gerar gases inflamáveis em contacto com metais elementares, nitretos, sulfetos, inorgânicos, agentes redutores fortes.
Pode gerar gases tóxicos em contato com sulfetos inorgânicos, agentes redutores fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõem quando utilizado para usos pretendidos.

SECÇÃO 11. Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

ATE(mix) oral = 62.500,0 mg/kg
ATE(mix) dermal = ∞
ATE(mix) inhal = ∞

(a) toxicidade aguda: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
(b) Corrosão/irritação cutânea: O produto, que entrem em contacto com a pele, causa inflamação significativa com eritema, crostas, edema.
(c) Lesões oculares graves/irritação ocular: O produto, que entrem em contacto com os olhos, causando sérios danos aos olhos, como opacidade da córnea ou lesões íris.
(d) Sensibilização respiratória ou cutânea: O produto, que entrem em contacto com a pele pode causar sensibilização da pele.
(e) mutagenicidade em células germinativas: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

preenchidos.
(f) carcinogenicidade: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
(g) Toxicidade reprodutiva: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
(h) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) única exposição: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
(i) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição repetida: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
(j) Perigo de aspiração: com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Relativas às substâncias:
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts:
LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 5000
DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 2000

Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate:
LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 1820
DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 3658

solfato di sodio e 2-(2-dodecilossietossi)etile
**** Non tradotto ****

L-menthol:
LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 2600
DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 5000

Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl):
LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 7000
CL50 por inalação (ratos) vapor/névoa de poeira/fumaça (mg/1/4h) ou gás (ppmV/4h)= 0,001

lactic acid:
LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 3543
DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 2000

lactic acid
**** Non tradotto ****

disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate:
LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 2800

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1):
LD50 Oral (rato) (mg/kg de peso corporal)= 2000
DL50 Dérmica (rato ou coelho) (mg/kg de peso corporal)= 5000

11.2. Informações sobre outros perigos

Não há dados disponíveis.

SECÇÃO 12. Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate:
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts:
Relativas às substâncias:
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts:
C(E)L50 (mg/l) = 2
NOEC (mg/l) = 0,16

Sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate:
C(E)L50 (mg/l) = 25
NOEC (mg/l) = 36

solfato di sodio e 2-(2-dodecilossietossi)etile
**** Non tradotto ****

Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl):
C(E)L50 (mg/l) = 2,2

lactic acid:
C(E)L50 (mg/l) = 130

disodium dihydrogen ethylenediaminetetraacetate
**** Non tradotto ****

D-gluconic acid, compound with N,N''-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1):
C(E)L50 (mg/l) = 2,08

O produto é nocivo para o ambiente e os organismos aquáticos, após a exposição aguda.

Use de acordo com boas práticas de trabalho para evitar a poluição no meio ambiente.

12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Com base nos dados disponíveis, nenhuma substância PBT ou mPvB está presente de acordo com o Regulamento (CE) 1907/2006, anexo XIII

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Com base nos dados disponíveis, não existem substâncias que interfiram com o Sistema Endócrino de acordo com o Regulamento (UE) 2017/2100

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum efeito adverso encontrado

SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não reutilizar embalagens vazias. Eliminados de acordo com os regulamentos. Qualquer produto residual devem ser eliminados de acordo com a regulamentação aplicável abordando as empresas autorizadas.
Recuperar se possível. Enviar para instalações de eliminação autorizada ou incineração em condições controladas.

Operam de acordo existente locais e nacionais.

SECÇÃO 14. Informações relativas ao transporte

14.1. Número ONU ou número de ID

Não incluído no âmbito da regulamentação relativa ao transporte de mercadorias perigosas: por estrada (ADR); por trilho (RID); por via aérea (ICAO / IATA); por via marítima (IMDG).

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Nenhum.

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

Nenhum.

14.4. Grupo de embalagem

Nenhum.

14.5. Perigos para o ambiente

Nenhum.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não há dados disponíveis.

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

Ela não se destina a transportar a granel

SECÇÃO 15. Informação sobre regulamentação

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

REGULAMENTO (UE) N.º 1357/2014 - resíduos:
HP4 - Irritante — irritação cutânea e lesões oculares
HP13 - Sensibilizante

Substâncias na Lista de Candidatos (Artigo 59 do REACH)
Com base nos dados disponíveis, nenhuma substância SVHC está presente

15.2. Avaliação da segurança química

O fornecedor não tem uma avaliação de segurança química

SECÇÃO 16. Outras informações

16.1. Outras informações

Descrição das declarações de perigo previstas no ponto 3
H315 = Provoca irritação cutânea
H317 = Pode causar uma reação alérgica na cutânea.
H319 = Provoca irritação ocular grave.
H412 = Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H318 = Provoca lesões oculares graves.

H335 = Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H373 = Pode afectar os órgãos
H410 = Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Classificação e procedimento usado para derivar a classificação de misturas de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) Nº. 1272/2008

H315 - Provoca irritação cutânea Procedimento de classificação: Método de cálculo
H317 - Pode causar uma reação alérgica na cutânea. Procedimento de classificação: Método de cálculo
H318 - Provoca lesões oculares graves. Procedimento de classificação: Método de cálculo
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Procedimento de classificação: Método de cálculo

A informação refere-se ao conhecimento do produto na data desta folha. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados fins.

As informações contidas nesta ficha de segurança é baseado em nosso conhecimento atual e actual da UE e as leis nacionais, como as condições de trabalho do utilizador estão para além do nosso conhecimento e controle; No entanto, eles não podem ser totalmente abrangentes, devendo ser usadas apenas como um guia. O produto é errado utilizado para fins diferentes daqueles listados fins. É sempre da responsabilidade do utilizador para cumprir com a higiene, segurança e protecção ambiental fornecida pelas leis aplicáveis.

*** Esta ficha substitui todas as edições anteriores. ***