



Ficha de Segurança datada 29/1/2016, versão 1

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

1.1. Identificação do produto

Identificação da mistura:

Nome comercial: BUBBLE

Código comercial: 77109

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

Uso recomendado:

Produto de limpeza

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa:

FRA.BER SRL

Via M.Merisi 40-46 24051 Antegnate (BG) Itália

Tel. + 390363905287

Pessoa competente responsável pela ficha de dados de segurança

info@fra-ber.it

1.4. Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência da empresa e / ou centro de aconselhamento autorizado: Centro Antiveneni - Ospedale di

Niguarda - Milano - telefone: +390266101029

Fra-Ber srl via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Itália, telefone: +390363905287 info@fra-ber.it

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios de Regulação CE 1272/2008 (CLP):

Danger, Skin Corr. 1A, Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Danger, Eye Dam. 1, Provoca lesões oculares graves.

Efeitos adversos físico-químicos, sobre a saúde e ambientais humanos:

Não há outros perigos.

2.2. Elementos do rótulo

Símbolos:



Perigo

Declarações de perigo:

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

Declarações de precaução:

P280 Usar luvas e óculos de protecção.

P301+P330+P331 SE ENGOLIR: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

P303+P361+P353 EM CONTACTO COM A PELE (ou cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

Lavar a pele com água/chuveiro.

P304+P340 SE INALADO: Remover a vítima para o ar fresco e manter confortável para respirar.

P305+P351+P338 EM CONTACTO COM OS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos.

Retirar as lentes de contacto, se presentes e fácil de fazer. Continuar a enxaguar.

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P501 Eliminar o conteúdo / recipiente de acordo com os regulamentos aplicáveis.

Disposições especiais:

Nenhum

Conteúdo:

COCAMIDOPROPYL DIMETHYLAMINE: Pode desencadear uma reacção alérgica.

Disposições especiais de acordo com o Anexo XVII do REACH e as alterações posteriores:

Nenhum.

O produto também contém:

alérgenos:

Conservantes:

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

2.3. Outros perigos

vPvB Substâncias: Nenhum - PBT Substâncias: Nenhum

Outros perigos:

Não há outros perigos

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos na aceção do regulamento CLP e classificação relacionada:

Qtd.	Nome	Ident. Número	Classificação
>= 5% - < 7%	SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 5% - < 7%	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even numbered) and C18 unsaturated acyl) derivs., hydroxides, inner salts	Index number: 01-2119489410-39 CAS: 147170-44-3 EC: 931-333-8	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 1% - < 3%	CITRIC ACID	CAS: 77-92-9 EC: 201-069-1	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele:

Despir imediatamente as roupas contaminadas.

OBTAIN IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION.

Remove contaminated clothing immediately and dispose off safely.

After contact with skin, wash immediately with soap and plenty of water.

Procurar assistência médica imediata.

Tirar imediatamente roupa contaminada e dispor de forma segura

Após contacto com a pele, lave imediatamente com sabão e água em abundância.

Em caso de contacto com os olhos:

Após contacto com os olhos, lavar com água com as pálpebras abertas por um período de tempo suficiente, em seguida, consultar imediatamente um oftalmologista.

Proteger o olho não atingido.

Em caso de ingestão:

NÃO provocar o vômito.

Em caso de inalação:

Retirar a vítima para o ar fresco e mantê-lo aquecido e em repouso.

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

Nenhum

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Em caso de acidente ou mal-estar, consultar imediatamente o médico (mostrar instruções para uso ou ficha de segurança se possível)

Tratamento:

Nenhum

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios:

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

Água.

O dióxido de carbono (CO2).

Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não inalar os gases de combustão e explosão. Queima produz fumaça pesada.

5.3. Precauções para bombeiros

Use equipamento de respiração adequado.

Coletar a água de extinção contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização.

Remover os recipientes não danificados da área de perigo imediato se ele pode ser feito com segurança.

SECÇÃO 6: Medidas de fugas acidentais

6.1. Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Usar equipamento de protecção pessoal.

Remover pessoas em segurança.

Consulte as medidas de protecção nos pontos 7 e 8

6.2. Precauções ambientais

Não permitir a entrada no solo / subsolo. Não permita a entrada em águas superficiais ou drenos.

Retirar a água de lavagem contaminada e eliminá-lo.

Em caso de fuga de gás ou de entrada em cursos de água, solo ou canalizações, informar as autoridades responsáveis. Material adequado para assumir: material absorvente, orgânico, areia

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Lavar com água em abundância.

6.4. Remissão para outras secções

Veja também a secção 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Evitar o contacto com a pele e olhos, inalação de vapores e névoas.

Não use recipiente vazio antes de terem sido limpas.

Antes de fazer as operações de transferência, assegurar que não haja quaisquer resíduos de materiais incompatíveis nos recipientes.

Roupa contaminada deve ser alterado antes de entrar em áreas de alimentação.

Não comer ou beber durante o trabalho.

Veja também a secção 8 para equipamento de proteção recomendado. .

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações.

Materiais incompatíveis:

Nenhum em particular.

Instruções para os ambientes:

Adequadamente ventilados instalações.

7.3. Utilização final específica (s)

Nenhuma em particular.

SECÇÃO 8: Controlo de exposição / protecção individual

8.1. Parâmetro de controlo

limite de exposição profissional não disponível

DNEL Valores Limites de Exposição

N.A.

PNEC Valores Limites de Exposição

N.A.

8.2. Controlo de exposição

Protecção dos olhos:

Use óculos de segurança perto de montagem, não use lente do olho.

Protecção para a pele:

Use roupas que fornece protecção abrangente para a pele, por exemplo, algodão, borracha, PVC ou Viton.

Protecção para as mãos:

Use luvas de protecção que fornece protecção abrangente, por exemplo, P.V.C., neoprene ou borracha.

Protecção respiratória:

Não é necessário para o uso normal.

Riscos Térmicos:

Nenhum

Controlo da exposição ambiental:

Nenhum

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades Físicas e Químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas

Propriedades	Valor	Método	Notas
Aspetto e cor:	Líquido âmbar	--	--
Odor:	característico	--	--
Limiar de Odor:	N.A.	--	--
pH:	3.14	--	--
Ponto de fusão/Ponto de congelamento:	N.A.	--	--
Ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição:	N.A.	--	--
Ponto de inflamação:	N.A.	--	--
Taxa de evaporação:	N.A.	--	--
Sólido/gás inflamável:	N.A.	--	--
Superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade:	N.A.	--	--
Pressão de vapor:	N.A.	--	--
Densidade do vapor:	N.A.	--	--
Densidade relativa:	1.07 g/cm3	--	--
Solubilidade em água:	solúvel	--	--
Lipossolubilidade:	solúvel	--	--

Coeficiente de partição (n-octanol/água):	N.A.	--	--
Temperatura de auto-ignição:	N.A.	--	--
Temperatura de decomposição:	N.A.	--	--
Viscosidade:	N.A.	--	--
Propriedades explosivas:	N.A.	--	--
Propriedades oxidantes:	N.A.	--	--

9.2. Outra informação

Properties	Value	Method:	Notes:
Miscibilidade:	N.A.	--	--
Gordura solubilidade:	N.A.	--	--
Condutividade:	N.A.	--	--
Substância Grupos propriedades relevantes:	N.A.	--	--

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável em condições normais

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma

10.4. Condições para evitar

Estável em condições normais.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum em particular.

10.6. Produtos perigosos de decomposição

Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação Toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações toxicológicas da mistura:

N.A.

Informação toxicológica das principais substâncias encontradas na mistura:

N.A.

Se não for especificado de forma diferente, as informações exigidas no Regulamento 453/2010/CE listados abaixo devem ser considerados NA.:

- a) Toxicidade aguda;
- b) Corrosão / irritação cutânea;
- c) graves / irritação ocular;
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea;
- e) mutagenicidade em células germinativas;
- f) carcinogenicidade;
- g) toxicidade reprodutiva;
- h) STOT-exposição única;
- i) STOT exposição repetida;
- j) risco de aspiração.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Adotar boas práticas de trabalho, de modo que o produto não é liberado para o meio ambiente.

N.A.

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhuma

N.A.

12.3. Potencial de bioacumulação

N.A.

12.4. Mobilidade no solo

N.A.

12.5. Resultados da avaliação PBT e vPvB

vPvB Substâncias: Nenhum - PBT Substâncias: Nenhum

12.6. Outros efeitos adversos

Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recuperar, se possível. Envie para instalações de eliminação autorizadas ou para incineração sob condições controladas. Ao fazê-lo, em conformidade com os regulamentos locais e nacionais em vigor.

SECÇÃO 14: Informações sobre Transporte

- 14.1. UN número
Não classificado como perigoso no regulamento de transporte.
- 14.2. UN nome da remessa
N.A.
- 14.3. Classe de perigo para o transporte(s)
N.A.
- 14.4. Grupo de Embalagem
N.A.
- 14.5. Perigos ambientais
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador
N.A.
- 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC
No

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1. Segurança, saúde e meio ambiente os regulamentos / legislação específica para a substância ou mistura:
- Dir. 98/24/EC (Riscos ligados a agentes químicos no trabalho)
Dir. 2000/39/EC (Os valores limite de exposição profissional)
Regulamento (EC) n. 1907/2006 (REACH)
Regulamento (EC) n. 1272/2008 (CLP)
Regulamento (EC) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) and (EU) n. 758/2013
Regulamento (EU) n. 453/2010 (Annex II)
Regulamento (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulamento (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulamento (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulamento (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulamento (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
As restrições relacionadas com o produto ou a substâncias contidas nos termos do Anexo XVII Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) e modificações posteriores.
Restrições relacionadas com o produto:
Restrição 3
Restrições relacionadas com as substâncias contidas:
Não há restrição.
- Compostos orgânicos voláteis - VOCs = 0.00 %
Substâncias CMR voláteis = 0.00 %
COV halogenados que seja atribuída a frase de risco R40 = 0.00 %
Carbono Orgânico - C = 0.00
- Se for caso disso, referir-se às seguintes disposições regulamentares:
Directiva 82/501/EEC ('Actividades ligadas a riscos de acidentes graves') e alterações posteriores:
Regulamento (EC) nr. 648/2004 (detergentes).
1999/13/EC (VOC directiva)
- Disposições relativas às directivas 82/501/EC(Seveso), 96/82/EC(Seveso II):
N.A.
- 15.2. Avaliação de Segurança Química
Não

SECÇÃO 16: Outra informação

- Texto das frases que se refere o capítulo 3:
H315 Provoca irritação cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H319 Provoca irritação ocular grave.
- Este documento foi elaborado por uma pessoa competente, que tenha recebido formação adequada.
- Principais fontes bibliográficas:
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
CCNL - Appendix 1
Insert further consulted bibliography
- As informações contidas neste documento são baseadas no nosso estado de conhecimentos na data acima indicada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade. É dever do utilizador para garantir que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico pretendido. Esta ficha anula e substitui qualquer versão anterior.

- ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
- CLP: Classification, Labeling, Packaging.
- DNEL: Derived No Effect Level.

Ficha de Segurança
BUBBLE

EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
GefStoffVO:	Ordinance on Hazardous Substances, Germany.
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.
IATA:	International Air Transport Association.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods.
INCI:	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.
KSt:	Explosion coefficient.
LC50:	Lethal concentration, for 50 percent of test population.
LD50:	Lethal dose, for 50 percent of test population.
LTE:	Long-term exposure.
PNEC:	Predicted No Effect Concentration.
RID:	Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail.
STE:	Short-term exposure.
STEL:	Short Term Exposure limit.
STOT:	Specific Target Organ Toxicity.
TLV:	Threshold Limiting Value.
TWATLV:	Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard).
WGK:	German Water Hazard Class.