

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ



Cartao de Segurança de 8/5/2023, revisão 1

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

1.1. Identificador do produto

Identificação do preparado:

Nome comercial: SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

Código comercial: 70889

UFI: W7H0-M044-R008-P9MH

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

Uso recomendado:

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:

FRA-BER S.R.L.

Via M.Merisi 40-46

24051 Antegnate (BG) - Italy

Tel.+390363905287

Pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:

info@fra-ber.it

1.4. Número de telefone de emergência

Fra-Ber s.r.l. via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Italy, phone: +390363905287

info@fra-ber.it

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma: 06.6859.3726

CAV Azienda Ospedaliera Università di Foggia, Foggia: 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli: 081.545.3333

CAV Policlinico Umberto I Roma: 06.4997.8000

CAV Policlinico A. Gemelli Roma: 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.88.33.00

CAV Centro antiveleni Veneto - Verona: 800.011.858

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Critérios Regulamento CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Perigo, Aerosols 1, Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

⚠ Atenção, STOT SE 3, Pode provocar sonolência ou vertigens.

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Efeitos físico-químicos nocivos à saúde humana e ao ambiente:

Nenhum outro risco

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo:



Perigo

Advertências de perigo:

H222, H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

Recomendações de prudência:

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.

P211 Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.

P251 Não furar nem queimar, mesmo após utilização.

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

P312 Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO

ANTIVENENOS/médico/....

P410+P412 Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.

Disposições especiais:

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

Contém:

Nafta (petrólio), fração pesante di 'hydrotreating'

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

Reservado aos utilizadores profissionais.

2.3. Outros perigos

Nenhuma substância PBT, mPmB ou desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração $\geq 0,1\%$.

Outros riscos:

Nenhum outro risco

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

N.A.

3.2. Misturas

Componentes perigosos, em conformidade com o Regulamento CLP e relativa classificação:

Q.de	Nome	Número de identificação	Classificação	Informações adicionais
$\geq 15\% - < 25\%$	BUTANE	Numero Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH 01- No.: 2119474691-32	2.2/1A Flam. Gas 1A H220	REACH n° : Polymer: N.A.
$\geq 15\% - < 25\%$	Nafta (petrólio), fração pesante di 'hydrotreating'	Numero Index: 649-327-00-6 CAS: 64742-48-9 EC: 265-150-3	3.6/1A Carc. 1A H350 3.5/1A Muta. 1A H340 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304	REACH n° : Polymer: N.A.
$\geq 15\% - < 25\%$	Distillates(petroleum), hydrotreated light paraffinic	CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7 REACH 01- No.: 2119487077-29	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304	REACH n° : Polymer: N.A.
$\geq 5\% - < 15\%$	PROPANE	Numero Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH 01-	2.2/1A Flam. Gas 1A H220	REACH n° : Polymer: N.A.

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

		No.:	2119486944 -21		
>= 5% - < 15%	ISOBUTANO	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	601-004-00-0 75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27	⚠ 2.2/1A Flam. Gas 1A H220	REACH n° : Polymer: N.A.
>= 2% - < 5%	ISOPROPYL ALCOHOL	CAS: EC: REACH No.:	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336	REACH n° : Polymer: N.A.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Em caso de contacto com a pele:

Despir imediatamente as roupas contaminadas.

Lavar imediatamente com abundante água corrente e eventualmente sabão as partes do corpo que tiverem entrado em contacto com o produto, até mesmo se só houver suspeita do contacto. Lavar completamente o corpo (duche ou banheira).

Retirar imediatamente os indumentos contaminados e eliminá-los de forma segura.

Em caso de contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de ingestão:

Não provocar absolutamente o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO.

Em caso de inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local 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 incidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (se possível, mostre as instruções de uso ou a ficha de segurança).

Tratamento:

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção idóneos:

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

Nenhum em particular.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

- 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
 - Usar os dispositivos de protecção individual.
 - Remover todas as fontes de acendimento.
 - Colocar as pessoas em local seguro.
 - Consultar as medidas de protecção expostas no ponto 7 e 8.
- 6.2. Precauções a nível ambiental
- 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza
 - Métodos de confinamento:
- 6.4. Remissão para outras secções
 - Ver também os parágrafos 8 e 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho:
Os indumentados contaminados devem ser substituídos antes de entrar nas áreas de refeição.
Durante o trabalho não comer nem beber.

- 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar a temperaturas inferiores a 20 °C. Manter longe de chamas vivas e fontes de calor.
Evitar a exposição directa aos raios do sol.
Manter longe de chamas vivas, faíscas e fontes de calor. Evitar a exposição directa aos raios do sol.
Manter longe de comidas, bebidas e rações.
Matérias incompatíveis:
Nenhuma em particular.
Indicação para os ambientes:
Frescos e adequadamente arejados.

- 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)
 - Nenhum uso especial

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

- 8.1. Parâmetros de controlo
 - BUTANE - CAS: 106-97-8
 - 14 - TWA(8h): 800 ppm
 - ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: (EX) - CNS impair
 - Distillates(petroleum), hydrotreated light paraffinic - CAS: 64742-55-8
 - ACGIH - TWA: 5 mg/m³ - Notas: nebbie d'olio
 - ACGIH - TWA: 10 mg/m³ - Notas: nebbie d'olio
 - PROPANE - CAS: 74-98-6
 - 14 - TWA(8h): 2500 ppm
 - ACGIH - Notas: (D, EX) - Asphyxia
 - ISOBUTANO - CAS: 75-28-5
 - ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: (EX) - CNS impair
 - ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0
 - 14 - TWA(8h): 492 mg/m³, 200 ppm - STEL(): 983 mg/m³, 400 ppm
 - ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Notas: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

Valores limite de exposição DNEL

Distillates(petroleum), hydrotreated light paraffinic - CAS: 64742-55-8

Trabalhador profissional: 5.4 03 - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo (repetida)

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

Trabalhador industrial: 888 mg/kg - Consumidor: 319 mg/kg - Exposição: Dérmica humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Trabalhador industrial: 500 mg/kg - Consumidor: 89 mg/kg - Exposição: Por inalação humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Consumidor: 26 mg/kg - Exposição: Oral humana - Frequência: De longo prazo, efeitos sistémicos

Valores limite de exposição PNEC

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

Alvo: Água doce - Valor: 140.9 mg/l

Alvo: Água do mar - Valor: 140.9 mg/l

Alvo: Microrganismos nos tratamentos de depuração - Valor: 2.251 mg/l

Alvo: Sedimentos de água doce - Valor: 552 mg/kg

Alvo: Sedimentos de água do mar - Valor: 552 mg/kg

Alvo: Solo (agricultura) - Valor: 28 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Protecção dos olhos:

Protecção da pele:

Protecção das Mãos:

Protecção respiratória:

Riscos térmicos:

Nenhum

Controles da exposição ambiental:

Controlos de engenharia adequados:

Nenhum

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valor	Método:	Notas:
Estado físico:	.7	--	--
Cor:	incolor	--	--
Cheiro:	frab6	--	--
Ponto de fusão/ponto de congelação:	N.A.	--	--
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	N.A.	--	--
Inflamabilidade:	N.A.	--	--
Limite superior e inferior de explosividade:	N.A.	--	--

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

Ponto de combustao:	< -60°C °C	--	--
Temperatura de auto-acendimento:	N.A.	--	--
Temperatura de decomposição:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidade cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidade:	solúvel	--	--
Solubilidade em óleo:		--	--
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Pressao do vapor:	3-4 bar	--	--
Densidade e/ou densidade relativa:	0.68 +/-0,05 g/cm3	--	--
Densidade relativa do vapor:	N.A.	--	--
Características das partículas:			
Dimensão das partículas:	N.A.	--	--

9.2. Outras informações

Propriedade	Valor	Método:	Notas:
	5°C < x < 20°C	--	--

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

10.2. Estabilidade química

10.3. Possibilidade de reações perigosas

10.4. Condições a evitar

10.5. Materiais incompatíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Informação toxicológica do produto:

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

- a) Toxicidade aguda
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - b) Corrosão/irritação cutânea
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - c) Lesões oculares graves/irritação ocular
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - d) Sensibilização respiratória ou cutânea
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - e) Mutagenicidade em células germinativas
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - f) Carcinogenicidade
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - g) Toxicidade reprodutiva
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única
O produto é classificado: STOT SE 3 H336
 - i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
 - j) Perigo de aspiração
Não classificado
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Efeitos adversos para a saúde

Informação toxicológica das substâncias principais encontrada no produto:

BUTANE - CAS: 106-97-8

a:

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana 658 mg/l - Duração: 4h

Distillates(petroleum), hydrotreated light paraffinic - CAS: 64742-55-8

a:

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana > 5530 mg/m3 - Duração: 4h

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Coelho > 5000 mg/kg - Duração: 24H

Teste: LD50 - Via: ING - Espécies: Ratazana > 5000 mg/kg

PROPANE - CAS: 74-98-6

a:

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana 800000 Ppm

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana 14442738 mg/m3

ISOBUTANO - CAS: 75-28-5

a:

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana 520400 Ppm

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

a:

Teste: LD50 - Via: Oral - Espécies: Ratazana 4710 mg/kg

Teste: LD50 - Via: Pele - Espécies: Ratazana 12800 mg/kg

Teste: LC50 - Via: Inalação - Espécies: Ratazana 72.6 mg/l - Duração: 4h

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >=

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

0,1%

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

Não classificado para perigos ambientais

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

BUTANE - CAS: 106-97-8

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes 24.11 mg/l - Duração / h: 24

Resultado: LC50 - Espécies: Daphnia 14.22 mg/l - Duração / h: 48

Distillates(petroleum), hydrotreated light paraffinic - CAS: 64742-55-8

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 - Espécies: Peixes > 100 mg/l - Duração / h: 96

Resultado: EC50 - Espécies: Algas > 100 mg/l - Duração / h: 48

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

a) Toxicidade aquática aguda:

Resultado: LC50 10.000 mg/l - Duração / h: 96

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhum

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

Biodegradabilidade: Rapidamente degradável

12.3. Potencial de bioacumulação

ISOPROPYL ALCOHOL - CAS: 67-63-0

Teste: Kow - Coeficiente de partição 0.05

12.4. Mobilidade no solo

N.A.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Substâncias vPvB: Nenhuma - Substâncias PBT: Nenhuma

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhuma substância desreguladora do sistema endócrino presente numa concentração >= 0,1%

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recuperar se for possível. Enviar para instalações de eliminação autorizadas ou para incineradores em condições controladas. Actuar em conformidade com as vigentes disposições locais e nacionais.

Informações adicionais de eliminação:

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte



14.1. Número ONU ou número de ID

ADR-UN Number: 1950

IATA-UN Number: 1950

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

- IMDG-UN Number: 1950
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU
ADR-Shipping Name: AEROSSÓIS inflamáveis
IATA-Shipping Name: AEROSSÓIS inflamáveis
IMDG-Shipping Name: AEROSSÓIS inflamáveis
- 14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte
ADR-Class: 2
ADR - Número de identificação do perigo: -
IATA-Class: 2
IATA-Label: 2.1
IMDG-Class: 2
- 14.4. Grupo de embalagem
N.A.
- 14.5. Perigos para o ambiente
ADR-Poluento ambiental: Não
IMDG-Marine pollutant: No
IMDG-Ems: F-D , S-U
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador
ADR-Subsidiary hazards: See SP63
ADR-S.P.: 190 327 344 625
ADR-Categoria de transporte (Código de restrição em túneis): 2 (D)
IATA-Passenger Aircraft: 203
IATA-Subsidiary hazards: See SP63
IATA-Cargo Aircraft: 203
IATA-S.P.: A145 A167 A802
IATA-ERG: 10L
IMDG-Subsidiary hazards: See SP63
IMDG-Stowage and handling: SW1 SW22
IMDG-Segregation: SG69
- 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI
N.A.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Dir. 98/24/CE (Riscos relativos a agentes químicos no trabalho)
Dir. 2000/39/CE (Valores limites de exposição no trabalho)
Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (EU) n. 758/2013
Regulamento (EU) n. 2020/878
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)
Regulamento (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulamento (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulamento (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulamento (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulamento (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulamento (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulamento (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulamento (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulamento (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

Regulamento (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regulamento (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Limitações respeitantes ao produto ou às substâncias contidas, de acordo com o Anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e sucessivas modificações:

Limitações respeitantes ao produto:

Restrição 3

Restrição 40

Limitações respeitantes às substâncias contidas:

Restrição 28

Restrição 29

Restrição 75

Compostos Orgânicos Voláteis - COV = 90.00 %

Substâncias CMR voláteis = 0.00 %

COV halógenados aos quais seja atribuída a frase de risco R40 = 0.00 %

Carbono orgânico - C = 0.00

Onde aplicáveis, fazer referência às seguintes normas:

Diretiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamento (CE) n.º 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (compostos orgânicos voláteis)

Provisões relacionadas com a Diretiva da UE 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III de acordo com o Anexo 1, parte 1

o produto pertence à categoria: P3a

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi realizada nenhuma Avaliação da Segurança Química para a mistura

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto das frases mencionadas no parágrafo 3:

H220 Gás extremamente inflamável.

H350 Pode provocar cancro.

H340 Pode provocar anomalias genéticas.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

Classe de perigo e categoria de perigo	Código	Descrição
Flam. Gas 1A	2.2/1A	Gás inflamável, Categoria 1A
Aerosols 1	2.3/1	Aerossol, Categoria 1
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquido inflamável, Categoria 2
Asp. Tox. 1	3.10/1	Perigo de aspiração, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritação ocular, Categoria 2
Muta. 1A	3.5/1A	Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1A
Carc. 1A	3.6/1A	Carcinogenicidade, Categoria 1A
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, Categoria 3

Ficha de Segurança

SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ

Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	Procedimento de classificação
Aerosols 1, H222, H229	Com base em dados de ensaio
STOT SE 3, H336	Método de cálculo

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada

Principais fontes bibliográficas:

ECDIN - Rede de Informação e Dados de Produtos Químicos Ambientais - Centro de Pesquisa Unido, Comissão das Comunidades Europeias
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade. O utilizador é obrigado a verificar a idoneidade e integridade de tais informações em relação à utilização específica que deve fazer..

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes. u prolongada ao produto por inalação, ingestão ou contacto com a pele.

ADR:	Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas
ATE:	Estimativa de Toxicidade Aguda
ATEmix:	Estimativa da toxicidade aguda (Misturas)
CAS:	Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).
CLP:	Classificação, rotulagem, embalagem.
DNEL:	Nível derivado de exposição sem efeito
EINECS:	Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
GefStoffVO:	Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS:	Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IATA:	Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR:	Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
ICAO:	Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI:	Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG:	Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI:	Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosão
LC50:	Concentração letal para 50% da população de teste
LD50:	Dose letal para 50% da população de teste.
PNEC:	Concentração previsivelmente sem efeitos
RID:	Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STEL:	Limite de exposição a curto prazo
STOT:	Toxicidade para órgão alvo específico
TLV:	Valor limite de limiar
TWA:	Média ponderada no tempo
WGK:	Classe de perigo aquático - Alemanha

Ficha de Segurança
SVITAVVITA 400ML SPRAY GAS 12PZ