



Ficha de dados de segurança

De acordo com as 1907/2006 ANEXO II 2015/830 e 1272/2008
(Todas as referências à regulamentações e directivas da UE são abreviadas apenas no termo numérico)



Data de revis 2019-02-27
Substitui a FAP emitida 2017-11-29
Versão número 3.0

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do produto

Designação comercial	Tork Antimicrobial Foam Soap Tork Sabonete em Espuma Antimicrobial
Artigo número	520801

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

Utilizações confirmadas	Categoria de uso principal : Biocida Utilização da substância ou mistura : limpeza de pele Função ou categoria de uso: Grupo principal 1: Desinfetantes - PT 1 Higiene humana
Utilizações não aconselhadas	Não indicado

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa	Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Suécia
Telefone	+46 (0)31 746 00 00 +351 21 898 51 10
E-mail	info@essity.com
Website	www.essity.com

1.4. Número de telefone de emergência

CIAV - Centro de Informação Antivenenos: +351 808 250 143.

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Líquidos inflamáveis (Categoria 3), H226
Irritante para os olhos (Categoria 2), H319

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma de perigo



Palavras-sinal

Atenção

Advertências de perigo

H226

Líquido e vapor inflamáveis

H319

Provoca irritação ocular grave

Recomendações de prudência

P102

Manter fora do alcance das crianças

P210

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

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

P337+P313

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

P403+P235

Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco

P501

Eliminar conteúdos e recipiente de acordo com central de tratamento de resíduos autorizada

2.3. Outros perigos

Este produto não contém substâncias consideradas como um PBT ou um vPvB

Limites de concentração específicos:

álcoois, C12-14, etoxilados, sulfatos, sais de sódio

Eye Dam. 1; $C \geq 10 \%$

Eye Irrit. 2; $5 \% \leq C < 10 \%$.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. Misturas

Note que a tabela mostra os riscos conhecidos dos ingredientes na forma pura. Estes riscos são diminuídos ou eliminados quando misturados ou diluídos, ver Secção 16d.

Ingrediente	Classificação	Concentração
ETANOL		
CAS nº: 64-17-5 EC nº: 200-578-6 Índice nº: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43	Flam Liq 2, Eye Irrit 2; H225, H319	30 - 40 %
PROPAN-2-OL		
CAS nº: 67-63-0 EC nº: 200-661-7 Índice nº: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25	Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, H319, H336	≥1 - <10 %
ÁLCOOIS, C12-14, ETOXILADOS, SULFATOS, SAIS DE SÓDIO		
CAS nº: 1187742-72-8 EC nº: 932-185-7	Skin Irrit 2, Eye Dam 1, Aquatic Chronic 3; H315, H318, H412	1 - 5 %

Na secção 16e encontrará explicações para a classificação e rotulagem dos ingredientes. As abreviaturas oficiais estão impressas em fonte normal. O texto em itálico são especificações e/ou informação complementar usada no cálculo dos riscos desta mistura, ver Secção 16b.

Conteúdos conforme o 648/2004.

<5% Tensoactivos aniónicos.

Desinfetantes.

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Geralmente

Em caso de preocupação, ou se ocorrerem sintomas, consulte um médico.

Após inalação em

Ar fresco e repouso. Se os sintomas persistirem, consulte um médico.

Após contacto com os olhos

Enxague os olhos durante vários minutos com água tépida. Se a irritação persistir consulte um médico/ofthalmologista.

Após contacto com a pele

Em caso de desconforto, lave com água. Se a irritação cutânea persistir, consulte um médico.

Após ingestão

Primeiro lave a boca com bastante água e depois CUSPA essa água. De seguida, beba pelo menos meio litro de água e consulte o médico.

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

Geralmente

Em condições normais este produto não tem efeitos locais adversos.

Após contacto com os olhos

Salpicos nos olhos podem causar dor ardente.

Irrita os olhos.

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

Agentes de extinção a incêndio recomendados

Extinguir com pó, dióxido de carbono ou espuma.

Agentes de extinção a incêndio inadequados

Não pode ser extinto com água dispersa sob alta pressão.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Combustível líquido, mas combustível de acender.

Produz fumos contendo gases nocivos (monóxido de carbono e dióxido de carbono) quando queima.
Emite vapores inflamáveis que podem formar uma mistura explosiva com o ar.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Devem ser tomadas medidas de proteção relativamente a outros materiais no local do incêndio.
Em caso de incêndio usar máscara respiratória.
Use vestuário de proteção integral.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Manter pessoas não autorizadas e sem protecção em lugar seguro.
Tenha atenção ao risco de ignição.
Desligue equipamentos que tenham chama viva, brilho ou qualquer outro tipo de fonte de calor.
Atenção, risco de formação de faíscas devido a eletricidade estática.
Desligue a alimentação no interruptor principal. Não utilize o interruptor de alimentação na sala onde ocorreu o derrame.
Utilize o equipamento de segurança recomendado, ver secção 8.
Note que existe risco de escorregar se houver fuga/derrame do produto.
Assegurar uma boa ventilação.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar libertação de grandes quantidades de produto não diluído em condutas de saneamento.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Os pequenos derrames podem ser limpos com um pano ou algo similar. De seguida, enxagúe o local com água. Derrames maiores devem ser inicialmente cobertos com areia ou terra e depois recolhidos. O material recolhido deve ser eliminado conforme instruções na Secção 13.

Os resíduos deixados após a limpeza serão tratados como resíduos perigosos. Para mais informações, contactar os centros de tratamento de resíduos locais. Apresente esta ficha de segurança de dados.

6.4. Remissão para outras secções

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8. Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Armazenar este produto separadamente de alimentos e manter afastado do alcance de crianças e animais.
Evitar chama viva, pontos quentes, faíscas ou outras fontes de ignição.
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
Evitar a inalação direta de fumos do produto. Evitar contacto com os olhos.
Manusear em instalações bem ventiladas.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Este produto deve ser guardado fora do alcance das crianças e mantido em segurança, afastado de produtos destinados a consumo. O produto deve ser armazenado de modo a evitar riscos para a saúde e o meio ambiente. Evitar exposição a humanos e a animais e não fazer descargas em ambientes sensíveis.
Use sempre embalagens vedadas e visivelmente rotuladas.
Conservar bem apertado na embalagem original.
Guardar em sítio bem ventilado.
Conservar em sítio fresco e seco (acima da temperatura de refrigeração e nunca superior a 30 °C).
Não armazenar perto de materiais incompatíveis (ver secção 10.5).

7.3. Utilizações finais específicas

Ver utilizações indicadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição

ETANOL

Portugal (NP 1796:2014)

Limite de exposição a curto período (STEL) 1000 ppm

PROPAN-2-OL

Portugal (NP 1796:2014)

Média ponderada pelo tempo (TWA) 200 ppm

Limite de exposição a curto período (STEL) 400 ppm

DNEL

ETANOL

	Tipo de exposição	Via de exposição	Valor
Trabalhador	Grave Local	Inalação	1900 mg/m ³
Consumidor	Crónico Sistémico	Inalação	114 mg/m ³
Trabalhador	Crónico Sistémico	Cutânea	343 mg/kg
Trabalhador	Crónico Sistémico	Inalação	950 mg/m ³
Consumidor	Grave Local	Inalação	950 mg/m ³
Consumidor	Grave Local	Cutânea	950 mg/m ³
Consumidor	Crónico Sistémico	Oral	87 mg/kg
Consumidor	Crónico Sistémico	Cutânea	206 mg/kg

PROPAN-2-OL

	Tipo de exposição	Via de exposição	Valor
Consumidor	Crónico Sistémico	Inalação	89 mg/m ³
Trabalhador	Crónico Sistémico	Cutânea	888 mg/kg
Trabalhador	Crónico Sistémico	Inalação	500 mg/m ³
Consumidor	Crónico Sistémico	Oral	26 mg/kg
Consumidor	Crónico Sistémico	Cutânea	319 mg/kg

PNEC

ETANOL

Objetivo de proteção ambiental	Valor PNEC
Água doce	0,96 mg/l
Sedimentos em água doce	3,6 mg/kg
Água do mar	0,79 mg/l
Sedimentos marinhos	2,9 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais	580 mg/l
Solo (agrícola)	0,63 mg/kg

PROPAN-2-OL

Objetivo de proteção ambiental	Valor PNEC
Água doce	140,9 mg/l
Sedimentos em água doce	552 mg/kg
Água do mar	140,9 mg/l
Sedimentos marinhos	552 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais	2251 mg/l
Solo (agrícola)	28 mg/kg

8.2. Controlo da exposição

Para minimizar riscos, deve prestar-se atenção aos perigos físicos (ver Secções 2 e 10) deste produto, de acordo com as directivas europeias 89/391 e Regulation_Id=2500; e legislação ocupacional nacional.

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Manusear em instalações bem ventiladas.

Proteção ocular/facial

Deve usar-se protecção ocular em caso de perigo de exposição directa ou faísca.

Use luvas de protecção com isolantes apertados segundo a norma EN166.

Proteção da pele

Normalmente não é necessário usar luvas de protecção.

Proteção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar máscara respiratória adequada.

Pode ser necessária a utilização de máscara respiratória de tipo filtro A (castanho).

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Para questões de limitação de exposição ambiental, consultar Secção 12.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

a) Aspecto	Forma: líquido. Cor: incolor.
b) Odor:	como álcool
c) Limiar olfactivo;	Não indicado
d) pH:	Não indicado
e) Ponto de fusão/ponto de congelação;	Não indicado
f) Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não indicado
g) Ponto de inflamação;	28,0 °C
h) Taxa de evaporação	Não indicado
i) Inflamabilidade (sólido, gás);	Não aplicável
j) Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade;	Não indicado
k) Pressão de vapor	Não indicado
l) Densidade de vapor;	Não indicado
m) Densidade relativa;	0,935 kg/L
n) Solubilidade(s);	Hidrossolubilidade Solúvel
o) Coeficiente de partição n-octanol/água;	Não aplicável
p) Temperatura de auto-ignição;	Não indicado
q) Temperatura de decomposição;	Não indicado
r) Viscosidade;	1 - 50 cP
s) Propriedades explosivas;	Não aplicável
t) Propriedades comburentes.	Não aplicável

9.2. Outras informações

Não existem dados disponíveis

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Reactividade

O produto não contém substâncias que possam provocar reacções perigosas sob condições normais de utilização.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável em condições normais de armazenamento e manuseamento.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não são conhecidas reacções perigosas.

10.4. Condições a evitar

Evitar calor, faísca ou chama viva.

10.5. Materiais incompatíveis

Evitar contacto com agentes oxidantes fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhuma em condições normais.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

A ingestão de grandes quantidades pode provocar náusea ou vómito.

Toxicidade aguda

Produto não classificado como tóxico.

ETANOL

LD50 coelho 24h: > 20000 mg/kg Dermatologicamente

LC50 ratazana 4h: 124.7 mg/l Inalação

LD50 ratazana 10h: 38 mg/liter Inalação

LD50 ratazana 10h: 2000 ppm Inalação

LD50 ratazana 24h: 7060 mg/kg Oralmente

PROPAN-2-OL

LD50 coelho 24h: 15800 mg/kg Dermatologicamente

LD50 ratazana 24h: > 12800 mg/kg Dermatologicamente

LC50 ratazana 4h: 72.6 mg/L Inalação

LC50 ratazana 4h: 64000 ppmV Inalação

LC50 ratazana 8h: 16000 ppmV Inalação

LD50 ratazana 24h: 5045 mg/kg Oralmente

Corrosão/irritação cutânea

O produto não é corrosivo nem irritante.

Lesões oculares graves/irritação ocular

O contacto visual pode causar dores de queimadura ou irritação.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Não sensibilizante.

Mutagenicidade em células germinativas

Os critérios para classificação não podem ser considerados preenchidos com base nos dados disponíveis.

Carcinogenicidade

Os critérios para classificação não podem ser considerados preenchidos com base nos dados disponíveis.

Toxicidade reprodutiva

Os critérios para classificação não podem ser considerados preenchidos com base nos dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição única

Os critérios para classificação não podem ser considerados preenchidos com base nos dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) — exposição repetida

Os critérios para classificação não podem ser considerados preenchidos com base nos dados disponíveis.

Perigo de aspiração

O produto não está classificado como tóxico se inspirado.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

O produto, de acordo com os actuais critérios e baseado na informação disponível, não é considerado nocivo para o meio ambiente.

ETANOL

LC50 Truta arco-íris(Oncorhynchus mykiss) 96h: 12 - 16 g/l

LC50 Peixe pele-de-marta (Pimephales promelas) 96h: > 100 mg/l

LC50 Pulga de água-doce(Daphnia magna) 48h: 12340 mg/l

EC50 Pulga de água-doce(Daphnia magna) 48h: 9268 - 14221 mg/l

PROPAN-2-OL

LC50 Peixe pele-de-marta (Pimephales promelas) 96h: 9640 mg/L

LC50 Pulga de água-doce(Daphnia magna) 48h: 2285 mg/L

EC50 Pulga de água-doce(Daphnia magna) 48 h: 13299 mg/l

LC50 Peixe 96h: 1000 mg/l

EC50 Pulga de água-doce(Daphnia magna) 24h: 10 - 100 mg/l

EC50 Algas 24h: 1 - 10 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação sobre persistência ou degradabilidade, mas não há motivos para supor que o produto é persistente.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação sobre bioacumulação, mas não existe motivo de preocupação.

12.4. Mobilidade no solo

O produto é miscível com água e por conseguinte variável no solo e na água.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém substâncias consideradas como um PBT ou um vPvB.

12.6. Outros efeitos adversos

Não se conhecem efeitos ou riscos.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Manuseio de resíduos para o produto

Os produtos eliminados devem ser destruídos como produtos perigosos de acordo com a lei e os regulamentos vigentes.

Embalagens não completamente vazias podem conter restos de substâncias perigosas e devem ser manuseadas como resíduos perigosos de acordo com o acima. Esvazie completamente a embalagem para ser reciclada.

Cumprir a legislação local.

Evite descargas para os esgotos.

Cf. também com as regulamentações nacionais de resíduos.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Quando não houver outra informação disponível aplicável às Regulamentações Modelo das NU, i.e. ADR (terrestre), RID (caminho-de-ferro), ADN (vias fluviais internas), IMDG (via marítima) e ICAO (IATA) (via área).

14.1. Número ONU

1170

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

ETANOL EM SOLUÇÃO (ÁLCOOL ETÍLICO EM SOLUÇÃO)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe

3: Líquidos inflamáveis

Código de classificação (ADR/RID)

F1: Líquidos inflamáveis com um ponto de inflamação inferior ou igual a 60 °C

Risco conseqüente (IMDG)

Sem riscos adicionais, segundo o Código IMDG

Rótulos



14.4. Grupo de embalagem

Embalagem grupo III

14.5. Perigos para o ambiente

Não aplicável

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Restrições em túneis

Categoria túnel: D/E

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

14.8 Outras informações sobre transporte

Categoria de transporte: 3; Quantidade máxima total por unidade de transporte: 1000 kg ou litros

Acondicionamento categoria A (IMDG)

Plano de emergência (PdE) para INCÊNDIO (IMDG) F-E

Plano de Emergência (PdE) para DERRAMAMENTOS (IMDG) S-D

Disposições especiais (acordo ADR): 144, 601 Quantidades limitadas (quando transportadas em conformidade com o acordo

ADR, capítulo 3.4): 5 L Quantidades excluídas (quando transportadas em conformidade com o acordo ADR, capítulo 3.5.1.2): E1.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Não indicado.

15.2. Avaliação da segurança química

O relatório de análise e segurança química de acordo com 1907/2006 Anexo I ainda não foi elaborado.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

16a. Indicação das alterações introduzidas relativamente à versão anterior

Revisões a este documento

Versões anteriores

2017-11-29 Alterações na ou nas secções 2, 3, 4, 7, 8, 11.

16b. Uma legenda com a explicação das abreviaturas e siglas utilizadas na ficha de dados de segurança

Os textos completos sobre a Classe de Risco e Código de Categoria estão indicados na secção 3

Flam Liq 2	Líquidos inflamáveis (Categoria 2)
Eye Irrit 2	Irritante para os olhos (Categoria 2)
STOT SE <i>3drow</i>	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única (Categoria 3, Sonolência ou vertigens)
Skin Irrit 2	Irritante para a pele (Categoria 2)
Eye Dam 1	Efeitos oculares irreversíveis (Categoria 1)
Aquatic Chronic 3	Nocivo para a vida aquática, com efeitos duradouros (Categoria Cron 3)

Explicações das abreviaturas na Secção 14

ADR O Acordo Europeu sobre o Transporte Internacional de Substâncias Perigosas por via Terrestre

RID Regulamentações referentes ao Transporte Internacional de Substâncias Perigosas por Caminho-de-ferro

IMDG Código Internacional de Substâncias Perigosas por Via Marítima

ICAO International Civil Aviation Organization (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo)

Código de restrição em túnel: D/E; transporte a granel ou por tanque: passagem proibida em túneis das categorias D e E. Outros meios de transporte: passagem proibida através de túneis categoria E

Categoria de transporte: 3; Quantidade máxima total por unidade de transporte: 1000 kg ou litros

16c. Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados

Fontes para os dados

Os dados iniciais para o cálculo de riscos foram preferencialmente tirados da lista europeia oficial de classificação, 1272/2008 Anexo I, como actualizada 2019-02-27.

Quando faltavam estes dados, consultava-se em segundo lugar a documentação em que se baseava a classificação oficial, i.e. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Em terceiro lugar, era usada a informação de fornecedores internacionais de produtos químicos idóneos, e em quarto lugar outras informações disponíveis, como folhas de segurança de produtos de outros fornecedores ou informação de associações não lucrativas, onde a fiabilidade das fontes era avaliada por um especialista. Se, apesar disso, não se encontrasse informação fidedigna, os riscos eram analisados por pareceres de técnicos qualificados com base nas propriedades conhecidas de substâncias equivalentes e de acordo com os princípios em 1907/2006 e 1272/2008.

Textos completos mencionados nesta Folha de Segurança de Produto

- 1907/2006 REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 18 de Dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão
- 2015/830 REGULAMENTO (UE) 2015/830 DA COMISSÃO de 28 de maio de 2015 que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH)
- 1272/2008 REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006
- 648/2004 REGULAMENTO (CE) N.º 648/2004 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 31 de Março de 2004 relativo aos detergentes
- NP 1796:2014 Valores-limite e índices biológicos de exposição profissional a agentes químicos.
- 89/391 DIRECTIVA DO CONSELHO (89/391/CEE) de 12 de Junho de 1989 relativa à aplicação de medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde dos trabalhadores no trabalho
- 1907/2006 REGULAMENTO (CE) N.º 1907/2006 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 18 de Dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão

16d. Métodos de avaliação das informações referidas no 1272/2008 Artigo 9 o qual foi utilizado para efeitos de classificação

O cálculo dos riscos desta mistura foi realizado como avaliação, aplicando uma determinação por evidência de peso, utilizando uma análise credenciada, de acordo com a 1272/2008 Anexo I comparando toda a informação disponível e tendo em conta a determinação dos riscos da mistura, e em conformidade com a 1907/2006 Anexo XI.

16e. Lista de frases de risco e/ou de precaução

Os textos completos para declarações de risco são referidos na secção 3

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis
- H319 Provoca irritação ocular grave
- H336 Pode provocar sonolência ou vertigens
- H315 Provoca irritação cutânea
- H318 Provoca lesões oculares graves
- H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

16f. Recomendações acerca da eventual formação a ministrar aos trabalhadores a fim de assegurar a protecção da saúde humana e do ambiente

Aviso de má utilização

Não indicado.

Outra informação importante

Não indicado

Informação editorial



Esta Ficha de Dados de Segurança (FDS) de material foi elaborada e verificada por KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Suécia, www.kemrisk.se