

Data de altera 2023-06-12
Substitui a FAP emitida 2023-02-16
Data de revis 2023-02-16
Versão número 6.1

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

1.1. Identificador do produto

Designação comercial	Tork Toilet Seat Cleaner
Artigo número	420302, 425302, 435302, 490302
UFI:	QQY1-VK1W-Q31S-4TV1

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

Utilizações confirmadas	Agentes de limpeza/lavagem
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: +351 800 250 250.

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Flam. Liq. 3, H226
Ver Secção 16

2.2. Elementos do rótulo

Pictograma de perigo



Palavra-sinal	Atenção
Advertência de perigo	Líquido e vapor inflamáveis
H226	
Recomendações de prudência	Manter fora do alcance das crianças
P102	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar
P210	Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco
P403+P235	Eliminar conteúdos e recipiente de acordo com central de tratamento de resíduos autorizada
P501	

2.3. Outros perigos

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

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; H225	10 - 20 %
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 3; H225, H319, H336	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.

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de emergência

Geralmente

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

Após inalação

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

Após contacto com os olhos

Lave os olhos vários minutos com água tépida. Se a irritação persistir, consulte um médico.

Após contacto com a pele

Remover as roupas contaminadas.

Lave a pele com sabonete e água.

Se sentir sintomas, 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

Após contacto com os olhos

Irritação.

Após ingestão

Indisposição, vômito e diarreia.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

Se consultar o médico, mostre esta SDS.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Agentes de extinção a incêndio recomendados

Extinguir com névoa de água, pó, dióxido de carbono ou espuma resistente a álcool.

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

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 EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

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

Tenha atenção ao risco de ignição.

Desligue equipamentos que tenham chama viva, brilho ou qualquer outro tipo de fonte de calor.

Note que existe risco de formação de faíscas devido a eletricidade estática. Não remova a roupa numa sala onde tenha havido derrame do produto.

Desligue a alimentação no interruptor principal. Não utilize o interruptor de alimentação na sala onde ocorreu o derrame.

Em caso de derrame de águas protegidas, ligar imediatamente para os serviços de emergência, telef. 112 (na Europa).

Utilize o equipamento de segurança recomendado, ver secção 8.

Evitar a inalação e exposição da pele e dos olhos.

Manter pessoas não autorizadas e sem protecção em lugar seguro.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar libertação para canos, solo ou cursos de água.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Os derrames de pequenas proporções devem ser varridos ou enxaguados com água. Quantidades maiores devem ser recolhidas para incineração em conformidade com a legislação local.

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

Não comer, beber nem fumar onde este produto esteja armazenado.

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.

Lave as mãos depois de usar o produto.

Trabalhe de forma a evitar derrames. Se ocorrer derrames, tome medidas imediatas conforme instruções especificadas na Secção 6 desta folha de dados de segurança.

Implementar os controlos de engenharia apropriados, se necessário. Ver Secção 8.

Remover a roupa que foi atingida.

Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

Manter afastado de produtos incompatíveis.

Utilize o equipamento de segurança recomendado, ver secção 8.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

O produto deve ser armazenado de modo a evitar riscos para a saúde e o meio ambiente. Evitar exposição humana e animal. Não realizar descargas em ambientes sensíveis.

Armazenar separado de produtos alimentares e rações par animais, incluindo utensílios ou superfícies que tenham estado em contacto com essas coisas.

Manter afastado das crianças.

Guardar em sítio bem ventilado.

Armazenar só na embalagem original.

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. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Ver utilizações indicadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1 Valores-limite de exposição

Todos os ingredientes (cf. Secção 3) não possuem valores limite de exposição ocupacional.

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 bw/d
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 bw/d

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
Intermitente	140,9 mg/L

8.2. Controlo da exposição

Os perigos que o produto ou os seus constituintes implicam devem ser tidos em conta na avaliação de perigo específica do trabalho, de acordo com a legislação ambiental vigente. A avaliação do perigo deve ser regularmente analisada e atualizada, se necessário.

8.2.1. Controlos técnicos adequados

Deve ser assegurada a ventilação no local de trabalho, garantindo que a qualidade do ar cumpra os requisitos da legislação ambiental no local de trabalho em vigor. Deve ser utilizada ventilação para saídas dos gases a fim de remover na fonte os contaminantes transportados por via aérea.

A manutenção e assistência ao equipamento de proteção individual (EPI) deve estar incluída no plano de trabalhos para supervisão interna. Todas as inspeções e medidas corretivas devem ser documentadas.

Devem existir no local de trabalho chuveiros de emergência e enxaguamento dos olhos.

Proteção ocular/facial

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

Proteção da pele

Se necessário, usar vestuário de proteção.

Deve optar-se pelo tipo de luvas de proteção mais adequadas, consultando o fabricante das luvas e tendo em conta a avaliação de perigo para a tarefa específica em causa, assim como as propriedades dos produtos químicos envolvidos. De notar que o tempo de rutura do material é afetado pela duração da exposição, condições de temperatura, abrasão, etc.

Normalmente não é necessário usar luvas de proteção.

Proteção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar máscara respiratória adequada.

Deve optar-se pelo equipamento de proteção respiratória mais adequado, consultando o representante para materiais de segurança nomeado, tendo em conta a avaliação de perigo para a tarefa específica em causa.

Com base nas propriedades físicas e químicas do produto, recomendam-se os seguintes tipos de filtros e/ou combinações de filtros:.

– A.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

O produto deve ser manuseado de modo a que não entre nos esgotos, vias fluviais, solo, ou seja transmitido pelo ar.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

a) Estado físico	líquido
	Forma: líquido
b) Cor	incolor
c) Odor	como álcool
d) Ponto de fusão/ponto de congelação	Não indicado
e) Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não indicado
f) Inflamabilidade	Não indicado
g) Limite superior e inferior de explosividade	Não indicado
h) Ponto de inflamação	34,5 °C
i) Temperatura de autoignição	Não indicado
j) Temperatura de decomposição	Não indicado
k) pH	Quando fornecido, o pH é: 5 - 6
l) Viscosidade cinemática	Não indicado
m) Solubilidade	Hidrossolubilidade Solúvel
n) Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não indicado
o) Pressão de vapor	Não indicado
p) Densidade e/ou densidade relativa	Não indicado
q) Densidade relativa do vapor	Não indicado
r) Características das partículas	Não indicado

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não indicado

9.2.2. Outras características de segurança

Não indicado

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

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

Pode emitir vapores voláteis e inflamáveis. Evitar manusear perto de fontes de calor ou ignição.

10.4. Condições a evitar

Evitar calor, fâsca ou chama viva.

10.5. Materiais incompatíveis

Evitar contacto com oxidantes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhuma em condições normais.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

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

A ingestão de grandes quantidades pode provocar náusea ou vômito.

A informação sobre possíveis riscos para a saúde baseiam-se na experiência e/ou propriedades toxicológicas de vários componentes do produto.

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 24h: 6200 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 está classificado para corrosão/irritação cutânea.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto não está classificado para dano ocular grave/irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto não classificado como sensibilizante.

Mutagenicidade em células germinativas

O produto não está classificado como mutagénico.

Carcinogenicidade

O produto não está classificado como carcinogénico.

Toxicidade reprodutiva

O produto não está classificado como tendo toxicidade reprodutiva.

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

O produto não está classificado para toxicidade aguda orgânica específica depois de exposição única.

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

O produto não está classificado para toxicidade orgânica específica depois de exposição repetida.

Perigo de aspiração

O produto não está classificado como tóxico se inspirado.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação disponível.

11.2.2. Outras informações

Não indicado.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

O produto não deve ser rotulado como sendo perigoso para o ambiente. No entanto, não está livre de o ser no caso de grandes emissões ou pequenas emissões mas repetidas, as quais podem ter um efeito nocivo para o ambiente.

Evitar a libertação no solo, na água e nos esgotos.

ETANOL

LC50 Truta arco-íris(*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 13480 mg/L
LC50 Peixe pele-de-marta (*Pimephales promelas*) 96h: 13480 mg/L
LC50 Pulga de água-doce(*Daphnia magna*) 48h: 5400 mg/L
EC50 Pulga de água-doce(*Daphnia magna*) 48 h: 9268 mg/L
LC50 Id (*Leuciscus idus*) 48h: 8140 mg/L
EC50 Pulga de água-doce(*Daphnia magna*) 24h: 10800 mg/l
IC50 Algas 72h: > 10.9 mg/L
LC50 benlöja (*Alburnus alburnus*) 96h: 11000 mg/L
LC50 Truta arco-íris(*Oncorhynchus mykiss*) 24h: 11200 mg/L
IC50 *Pseudomonas*bakterier (*Pseudomonas putida*) 16h: 6500 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: 1 - 100 mg/l
EC50 Algas 24h: 1 - 10 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Os surfactantes usados neste produto cumprem os critérios para biodegradabilidade, segundo o Regulamento 648/2004.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação sobre bioacumulação.

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. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação disponível.

12.7. 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.

Evite descargas para os esgotos.

Consultar a diretiva 2008/98/CE sobre resíduos. Observar as disposições nacionais ou regionais sobre gestão 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 ou número de ID

1987

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

ÁLCOOIS, N.S.A. (ETANOL, PROPAN-2-OL)

14.3. Classe(s) 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 consequente (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 marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

14.8. Outras informações sobre transporte

Categoria de transporte: 3; Quantidade máxima total por unidade de transporte: 1000 kg ou litros (ADR 1.1.3.6)

Acondicionamento categoria A (IMDG)

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

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

Quantidades limitadas (LQ):

5 L.

Quantidades exceptuadas, código E1:

Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml

Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml.

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 avaliação e segurança química de acordo com 1907/2006 Anexo I ainda não se encontra elaborado.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

16a. Indicação das alterações introduzidas relativamente à versão anterior

Revisões a este documento

Versões anteriores

2023-02-16 Alterações na ou nas secções 14.

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 Líquido inflamável, categoria de perigos 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis

Eye Irrit. 2 Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Provoca irritação ocular grave

STOT SE 3 Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria de perigo 3, efeitos narcóticos - STOT SE 3, H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens

Flam. Liq. 3 Líquido inflamável, categoria de perigos 3 - Flam. Liq. 3, H226 - Líquido e vapor inflamáveis

Explicações das abreviaturas na Secção 14

ADR Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

RID Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas

IMDG Código Marítimo Internacional das Mercadorias Perigosas

ICAO Organização de Aviação Civil Internacional (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA 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 (ADR 1.1.3.6)

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 2023-06-12.

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

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

2008/98/CE DIRECTIVA 2008/98/CE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 19 de Novembro de 2008 relativa aos resíduos e que revoga certas directivas

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

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

Este produto pode causar lesões graves se usado incorrectamente. Leia e siga cuidadosamente as instruções desta folha de segurança e outras informações de risco adequadas. A nível profissional, o empregador é responsável por informar o seu pessoal convenientemente.

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