

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Sabão, Produto Biocidal, Higiene humana

Restrições de utilização recomendadas : Não aplicável

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Manufacturer (according to REGULATION (EU) 2023/988 article 3 (8))
Essity Hygiene and Health AB
Mölnåls Bro 2, 431 31, Mölndal, Sweden
+46 (0)31 746 00 00
CIAV - Centro de Informação Antivenenos: +351 800 250 250.
info@essity.com

Distributor
Essity Portugal, LDA
Av.Dom João II,45 12º A e B, 190-084, Lisboa, Portugal
+351 218 985 110/1

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : info@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

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Sem pictograma de perigo, sem palavra-sinal, sem advertência(ões) de perigo, sem recomendação de prudência.

Etiquetagem suplementar

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0,1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE No. de Index Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
Ácido láctico	50-21-5 200-018-0	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH071	>= 1 - < 3
Poli(oxi-1,2-etanodiol), α-(carboximetil)-ω-(octiloxi)-	53563-70-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Proteção dos socorristas : Não são necessárias quaisquer medidas específicas de prevenção para prestadores de primeiros socorros.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

- | | | |
|------------------------------------|---|--|
| Em caso de inalação | : | Se for inalado, levar para o ar puro.
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas. |
| Em caso de contacto com a pele | : | Lavar com água e sabão, como precaução.
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas. |
| Se entrar em contacto com os olhos | : | Lavar os olhos com água como precaução.
Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista. |
| Em caso de ingestão | : | Se engolido, NÃO provocar vômitos.
Procure assistência médica se verificar a ocorrência de sintomas.
Enxagúe minuciosamente a boca com água. |

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Nenhum conhecido.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Trate sintomaticamente e com apoio.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Não aplicável
Não vai queimar

Meios inadequados de extinção : Não aplicável
Não vai queimar

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : A exposição aos produtos da combustão pode se constituir num risco para a saúde.

Produtos de combustão perigosos : Óxidos de carbono

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário. Usar equipamento de proteção individual.

Métodos específicos de extinção : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

tinção	local e ao ambiente envolvente. Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os con- tenedores fechados. Se seguro, remover os recipientes não danificados da área de fogo. Evacuar a zona.
--------	--

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Seguir indicação de manipulação segura (ver secção 7) e
recomendações para equipamento de protecção pessoal (ver
secção 8).

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambien- : Evitar a libertação para o ambiente.
tal Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Prevenir a propagação numa áreas vastas (por exemplo por
contenção ou barreiras de óleo).
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.
As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade
importante de derramamento não pode ser controlada.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Embeber com material absorvente inerte.
Para grandes derramamentos, forneça barreiras ou outro
meio de contenção apropriado para evitar que o material se
espalhe. Se for possível bombear o material protegido, arma-
zene o material recuperado num recipiente adequado.
Limpe o material restante do derramamento com material
absorvente adequado.
Podem ser aplicados regulamentos locais ou nacionais às
libertações e deve eliminar o material, assim como os materi-
ais e os itens usados na limpeza. Deverá determinar que
normas são aplicáveis.
As secções 13 e 15 deste SDS oferecem informações refe-
rentes a alguns requisitos locais ou nacionais.

6.4 Remissão para outras secções

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de carácter técnico : Consulte as medidas de Engenharia na secção de
CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

- Ventilação local/total : Só utilizar com uma ventilação adequada.
- Informação para um manuseamento seguro : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança, com base nos resultados da avaliação da exposição no local de trabalho
Deve ter cuidado para prevenir vazamentos, resíduos e minimizar a libertação para o meio ambiente.
- Medidas de higiene : Se a exposição a produtos químicos for provável durante o uso típico, forneça sistemas de limpeza para os olhos e chuveiros de segurança nas imediações do local de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante da utilização. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados.
Armazenar de acordo com as regulações particulares nacionais.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

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

- Utilizações específicas : Dados não disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
Glicerina	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos locais	56 mg/m ³
	Consumidores	Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	229 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos locais	33 mg/m ³

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão 1.2 Data de revisão: 18.06.2025 Número SDS: 11472997-00003 Data de última emissão: 20.01.2025
Data da primeira emissão: 20.11.2024

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
Glicerina	Água doce	0,885 mg/l
	Água do mar	0,0885 mg/l
	Utilização/libertação intermitente	8,85 mg/l
	Estação de Patamento de esgoto	1000 mg/l
	Sedimento de água doce	3,3 mg / kg de peso seco (d.w.)
	Sedimento marinho	0,33 mg / kg de peso seco (d.w.)
	Solos	0,141 mg / kg de peso seco (d.w.)

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.
Minimizar as concentrações de exposição no local de trabalho.

Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Vestir o equipamento individual de protecção seguinte:
Óculos de segurança
O equipamento deverá estar de acordo com NP EN 166

Protecção das mãos

Observações : Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

Protecção do corpo e da pele : A pele deve ser lavada depois do contacto.

Protecção respiratória : Se a ventilação de exaustão local adequada não estiver disponível ou a avaliação da exposição demonstrar exposições fora das diretrizes recomendadas, use protecção respiratória.
O filtro deve estar em conformidade com a NP EN 14387

Filtro tipo : Sob a forma de vapor orgânico (A)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido

Cor : incolor

Odor : inodoro

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

Limiar olfativo	:	Dados não disponíveis
Ponto de fusão/ponto de con- gelação	:	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	:	Dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Não aplicável
Inflamabilidade (líquidos)	:	Não vai queimar
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade su- perior	:	Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade infe- rior	:	Dados não disponíveis
Ponto de inflamação	:	não inflamável
Temperatura de auto-ignição	:	Dados não disponíveis
Temperatura de decomposi- ção	:	A substância ou mistura não está classificada auto-reativas.
pH	:	2,5 Concentração: 100 %
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmico	:	< 500 mPa.s (20 °C)
Viscosidade, cinemático	:	Dados não disponíveis
Solubilidade(s)		
Hidrossolubilidade	:	completamente solúvel

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	Não aplicável
Pressão de vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade relativa	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	1 g/cm³ (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Caraterísticas da partícula	:	
Tamanho da partícula	:	Não aplicável

9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo
Propriedades comburentes	:	A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.
Taxa de evaporação	:	Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não classificado como uma reactividade perigosa.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas	:	Nenhum conhecido.
-------------------	---	-------------------

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar	:	Nenhum conhecido.
--------------------	---	-------------------

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar	:	Nenhum(a).
--------------------	---	------------

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Informações sobre vias de exposição prováveis :

- Inalação
- Contacto com a pele
- Ingestão
- Contacto ocular

Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Ácido láctico:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): > 5 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Atmosfera de ensaio: pó/névoa
Método: Directrizes do Teste OECD 403
Avaliação: Corrosivo para as vias respiratórias.
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 2.000 mg/kg
Avaliação: A substância ou mistura não tem toxicidade aguda por via dérmica
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Poli(oxi-1,2-etanodiil), α -(carboximetil)- ω -(octiloxi)-:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana, fêmea): > 2.000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Resultado : Não provoca irritação da pele
Observações : Opinião especializada

Componentes:

Ácido láctico:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

Espécie	:	Coelho
Método	:	Directrizes do Teste OECD 404
Resultado	:	Corrosivo após 1 a 4 horas de exposição
Observações	:	aom base em dados de materiais semelhantes

Poli(oxi-1,2-etanodiol), α -(carboximetil)- ω -(octiloxi)-:

Resultado	:	Irritação cutânea
-----------	---	-------------------

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Resultado	:	Não irrita os olhos
Observações	:	Opinião especializada

Componentes:

Ácido láctico:

Espécie	:	Olho de galinha
Observações	:	aom base em dados de materiais semelhantes
Resultado	:	Efeitos irreversíveis nos olhos

Poli(oxi-1,2-etanodiol), α -(carboximetil)- ω -(octiloxi)-:

Resultado	:	Efeitos irreversíveis nos olhos
-----------	---	---------------------------------

Sensibilização respiratória ou cutânea

Sensibilização da pele

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Ácido láctico:

Tipo de Teste	:	Buehler Test
Vias de exposição	:	Contacto com a pele
Espécie	:	Porquinho da índia
Resultado	:	negativo
Observações	:	aom base em dados de materiais semelhantes

Poli(oxi-1,2-etanodiol), α -(carboximetil)- ω -(octiloxi)-:

Vias de exposição	:	Contacto com a pele
Espécie	:	Humanos
Resultado	:	negativo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Ácido láctico:

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Ensaio de mutação reversa bacteriana (AMES)
Método: Directrizes do Teste OECD 471
Resultado: negativo
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Tipo de Teste: No teste de mutação genética de células de mamíferos in vitro
Método: Directrizes do Teste OECD 476
Resultado: negativo
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Tipo de Teste: Teste de aberração cromática in vitro
Método: Directrizes do Teste OECD 473
Resultado: negativo
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Poli(oxi-1,2-etanodiol), α -(carboximetil)- ω -(octiloxi)-:

Genotoxicidade in vitro : Tipo de Teste: Ensaio de mutação reversa bacteriana (AMES)
Resultado: negativo

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Ácido láctico:

Espécie : Ratazana
Via de aplicação : Ingestão
Duração da exposição : 2 Anos
Resultado : negativo
Observações : aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Componentes:

Ácido láctico:

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Tipo de Teste: Desenvolvimento embrionário
Espécie: Rato
Via de aplicação: Ingestão
Resultado: negativo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade por dose repetida

Componentes:

Ácido láctico:

Espécie	:	Ratazana
NOAEL	:	> 100 mg/kg
Via de aplicação	:	Ingestão
Duração da exposição	:	13 Sems.
Observações	:	aom base em dados de materiais semelhantes

Espécie	:	Ratazana
LOAEL	:	886 mg/kg
Via de aplicação	:	Contacto com a pele
Duração da exposição	:	13 Sems.

Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Produto:

Avaliação	:	A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.
-----------	---	--

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

Ácido láctico:

Toxicidade em peixes	:	CL50 (Danio rerio (peixe-zebra)): > 100 mg/l
		Duração da exposição: 96 h
		Método: Directrizes do Teste OECD 203

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Método: Directrizes do Teste OECD 202
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Directrizes do Teste OECD 201
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 72 h
Método: Directrizes do Teste OECD 201
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Toxicidade para os micro-organismos : CE50 : > 10 - 100 mg/l
Duração da exposição: 3 h
Método: Directrizes do Teste OECD 209
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

Poli(oxi-1,2-etanodiol), α -(carboximetil)- ω -(octiloxi)-:

Toxicidade em peixes : CL50 (Brachydanio rerio (peixe-zebra)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Método: Directrizes do Teste OECD 203
Observações: O ensaio foi desenvolvido de acordo com a diretriz

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 120,9 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 76,2 mg/l
Duração da exposição: 72 h

Toxicidade para os micro-organismos : CE50 : 134,5 mg/l
Duração da exposição: 15 min

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

Ácido láctico:

Biodegradabilidade : Resultado: Não rapidamente biodegradável.
Observações: aom base em dados de materiais semelhantes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

Poli(oxi-1,2-etanodiol), α -(carboximetil)- ω -(octiloxi)-:

Biodegradabilidade : Resultado: Rapidamente biodegradável.
Biodegradabilidade: 90 %
Duração da exposição: 28 d
Método: Directrizes do Teste OECD 301 B

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

Ácido láctico:

Coeficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: -0,62

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Eliminar de acordo com os regulamentos locais.
De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação.
Os códigos dos resíduos devem ser atribuídos pelo usuário, de preferência em discussão com as autoridades responsáveis.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

veis pela destruição dos resíduos.
Não deitar os resíduos para o esgoto.

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local apro-
vado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a
destruição.
Se não especificado de outra forma: Eliminar como produto
não utilizado.

Número de eliminação de : Os códigos dos resíduos seguintes são somente sugestões:
resíduos

produto usado
07 06 99, outros resíduos não anteriormente especificados

produto não usado
07 06 99, outros resíduos não anteriormente especificados

embalagens contaminadas
15 01 02, embalagens de plástico

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa
ADR : Não regulado como mercadoria perigosa
RID : Não regulado como mercadoria perigosa

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

RID : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA (Passageiro) : Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Observações : Não aplicável ao produto tal como fornecido.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Não aplicável

Regulamentação (EC) No 2024/590 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio : Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) : Não aplicável

Regulamentação (UE) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

Regulamento (UE) n.º 528/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 22 de maio de 2012, relativo à disponibilização no mercado e à utilização de produtos biocidas

Informação suplementar : Consultar as indicações preconizadas no rótulo da embalagem.

Número de autorização : EU-0024666-0000

Tipo de produto : Higiene humana

Substâncias activas : 17,5 g/kg
Ácido láctico

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

Não aplicável

Componentes orgânicos voláteis. : Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010, relativa às emissões industriais e exploração pecuária (prevenção e controlo integrados da poluição)

Observações: Não aplicável

Os componentes deste produto estão relatados nos seguintes inventários:

REACH : todos os ingredientes (pré-)registrados ou isentos.

15.2 Avaliação da segurança química

Uma Avaliação de Segurança de Produtos Químicos não foi executada.

SECÇÃO 16: Outras informações

Outras informações : Os itens onde foram feitas alterações à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

Texto completo das Demonstrações -H

H314 : Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 : Provoca irritação cutânea.

H318 : Provoca lesões oculares graves.

EUH071 : Corrosivo para as vias respiratórias.

Texto completo das outras siglas

Eye Dam. : Lesões oculares graves

Skin Corr. : Corrosão cutânea

Skin Irrit. : Irritação cutânea

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Fontes dos principais dados : Dados técnicos internos, dados de matéria-prima SDSs, resultados da pesquisa da OCDE eChem Portal e Agência Europeia de Produtos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

A informação fornecida nesta Ficha de Dados de Segurança é a correcta, para o melhor do nosso conhecimento, informação e crença na data da sua publicação. A informação destina-se apenas como orientação para manusear, usar, processar, armazenar, transportar, eliminar e publicar e não deve ser considerada como uma garantia ou especificação de qualquer tipo de qualidade. A informação fornecida refere-se apenas ao material específico identificado no topo deste SDS e pode não ser válida, quando o material do SDS é usado em combinação com outros materiais, ou em qualquer processo, excepto se especificado no texto. Os utilizadores dos materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico em termos da forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material SDS no produto final do utilizador, se aplicável.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo
Regulamento da Comissão (UE) 2020/878



Tork Antimicrobial hand washing liquid soap - Tork Antimicrobiano Sabonete Líquido para Lavagem de Mãos

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 20.01.2025
1.2	18.06.2025	11472997-00003	Data da primeira emissão: 20.11.2024

PT / PT