



HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data de emissão: 09/10/2019

Data da redacção:

Versão: 1.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX
Código do produto : 16202

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral
Categoria de uso principal : Utilização pelo consumidor final
Utilização da substância ou mistura : Produtos de cuidados automotivos.

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Turtle Wax Europe Limited
4th Floor Alaska House, Atlantic Park,
Dunnings Bridge Road
Liverpool, L30 4AB - United Kingdom
T +44 151 530 4740
MSDS@turtlewax.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +44 (0) 845 600 3663
O horário de expediente única 08:30 - 17:00

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças.

2.3. Outros perigos

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente : Segundo o nosso conhecimento, não apresenta riscos particulares, caso sejam respeitadas as regras gerais de higiene industrial.

Outros riscos que não contribuem para a classificação : Nenhum(as) em condições normais.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol	(nº CAS) 67-63-0 (nº CE) 200-661-7 (Número de índice) 603-117-00-0 (Nº REACH) 01-2119457558-25	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Texto completo das frases H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros geral	: Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Não apresenta perigo de inalação significativo em condições normais de utilização. Em caso de sintomas respiratórios: Consulte um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Lave a pele com água e sabão. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Não é considerado particularmente perigoso para os olhos em condições normais de utilização. Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Consultar um médico se a irritação aumentar.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Não apresenta perigo de ingestão significativo em condições normais de utilização. Enxaguar a boca. Em caso de indisposição, consulte um médico.

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

Sintomas/efeitos	: Segundo o nosso conhecimento, não apresenta riscos particulares, caso sejam respeitadas as regras gerais de higiene industrial.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Não apresenta perigo de inalação significativo em condições normais de utilização.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: Pode causar irritação ligeira.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: Não considerado perigoso em condições normais de utilização. Pode causar irritação ligeira.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: A ingestão pode provocar náuseas e vômitos. Pode causar uma ligeira irritação dos tecidos da boca, garganta e tracto gastrointestinal.

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 extintores adequados	: Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos.
------------------------------	--

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: O produto não é inflamável.
Perigo de explosão	: O produto não é explosivo.
Reactividade em caso de incêndio	: Desconhecido(a).
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: Libertação possível de fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios	: Não aplicável.
Instruções para extinção de incêndio	: Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos.
Protecção durante o combate a incêndios	: Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Protecção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Procedimentos gerais	: Evitar a libertação para o ambiente.
----------------------	--

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção	: Não é necessário em condições de uso normais.
Planos de emergência	: Parar a fuga. Ventilar a zona do derramamento.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção	: Não é necessário em condições de uso normais. Para mais informações, consultar a secção 8 : "Controlo de exposição-protecção individual".
Planos de emergência	: Parar a fuga. Ventilar a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção	: Recolher o produto derramado.
----------------	---------------------------------

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

- Procedimentos de limpeza : Limpar com um material absorvente (por exemplo, tecido). Colocar os restos em bidões para eliminação segundo as normas em vigor (ver rubrica 13). Lavar os resíduos com muita água.
- Outras informações : Eliminar as matérias ou resíduos sólidos num centro autorizado.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 8 : "Controlo de exposição-protecção individual". Para a eliminação de matérias ou resíduos sólidos, consultar o §13: "Considerações relativas á eliminação".

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Manter fora do alcance das crianças. Observar as precauções indicadas no rótulo. Garantir ventilação adequada.
- Medidas de higiene : Lavar as mãos depois de qualquer manuseio. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenamento : Manter fora do alcance das crianças. Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. Manter os contentores fechados quando não estão em utilização.
- Local de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar ao abrigo do gelo.
- Materiais de embalagem : Conservar unicamente no recipiente de origem.

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

Produtos de cuidados automotivos.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

propan-2-ol (67-63-0)		
Portugal	Nome local	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	400 ppm

8.2. Controlo da exposição

- Controlos técnicos adequados : Garantir ventilação adequada.
- Equipamento de protecção individual : Não é necessário em condições de uso normais.
- Roupa de protecção - selecção do material : Não é necessário em condições de uso normais
- Protecção das mãos : Em caso de contacto repetido ou prolongado, usar luvas
- Protecção ocular : Uma protecção ocular só se torna necessária nos casos em que líquido possa salpicar ou ser pulverizado
- Protecção do corpo e da pele : Usar vestuário de protecção adequado
- Protecção respiratória : Não é necessário em condições de uso normais
- Limite e controlo da exposição no ambiente : Evitar a libertação para o ambiente.
- Controlo do limite de exposição do consumidor : Ler o rótulo antes da utilização. Observar as precauções indicadas no rótulo.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Forma : Líquida
- Cor : Não existem dados disponíveis
- Cheiro : pleasant fruity.
- Limiar olfactivo : Não existem dados disponíveis
- pH : Não existem dados disponíveis
- Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis
- Ponto de fusão : Não aplicável
- Ponto de solidificação : Não existem dados disponíveis
- Ponto de ebulição : Não existem dados disponíveis
- Ponto de inflamação : Não existem dados disponíveis
- Temperatura de combustão espontânea : Não existem dados disponíveis
- Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis
- Inflamabilidade (sólido, gás) : Não aplicável
- Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: O produto não é explosivo.
Propriedades comburentes	: Não comburente.
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto é não-reativo sob condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reacção perigosa sob condições normais de uso.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma em condições de armazenamento e de manuseamento recomendados (ver secção 7).

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Oxidantes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverá ser formado qualquer produto de decomposição perigoso.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Não classificado

propan-2-ol (67-63-0)	
DL50 oral	4384 mg/kg
LD50 cutânea	12800 mg/kg de peso corporal

Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Perigo de aspiração	: Não classificado

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente.
Ecologia - água	: O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente.

propan-2-ol (67-63-0)	
CL50 peixe 1	9640 mg/l
CE50 outros organismos aquáticos 1	13299 mg/l waterflea
CE50 outros organismos aquáticos 2	> 1000 mg/l

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

12.2. Persistência e degradabilidade

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Persistência e degradabilidade Não estabelecido.

12.3. Potencial de bioacumulação

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Potencial de bioacumulação Não estabelecido.

propan-2-ol (67-63-0)

Log Pow 0.05

12.4. Mobilidade no solo

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Ecologia - solo Não estabelecido.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Nenhum conhecido.
Indicações suplementares : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos) : Eliminação em conformidade com a legislação em vigor.
Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo / recipiente de acordo com as instruções de triagem de colecionador licenciado.
Recomendações de eliminação do Produto/Embalagem : Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis				
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.4. Grupo de embalagem				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o ambiente				
Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o ambiente : : Não Poluente marinho : Não	Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o ambiente : Não	Perigoso para o ambiente : Não
Não existe informação complementar disponível				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

- Transporte por via terrestre

Não existem dados disponíveis

- transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

- Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

- Transporte por via fluvial

Transporte proibido (ADN) : Não

Não submetido ao ADN : Não

HYBRID SOLUTIONS CERAMIC WET WAX

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

- Transporte ferroviário

Transporte proibido (RID) : Não

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

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existe informação adicional disponível

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:

Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Flam. Liq. 2	matérias líquidas inflamáveis Categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.

Aviso Legal: Turtle Wax Europe Limited. Todos os direitos reservados.

Esta informação refere-se apenas ao material específico designado e pode não ser válida para esse material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer condição ou processo particular. Tais informações são, tanto quanto é do nosso conhecimento e crença, precisas e confiáveis na data de emissão. Nenhuma garantia, garantia ou representação é feita para a sua precisão, confiabilidade ou integridade. É responsabilidade do usuário ou processador se certificar da adequação de tais informações para suas próprias circunstâncias, condições ou uso. Isso inclui transporte, armazenamento e descarte que estão fora de nosso controle.