

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

Número do produto SAS112, SAS212

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

Utilizações identificadas Champô para automóveis. Cera para manutenção de automóveis.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor NORAUTO FRANCE
511 à 589 rue des Seringats
59262 Sainghin en Mélantois

TEL:+0 820 85 85 85
FAX :+33(0)32060499

Fabricante TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência +44 (0)161 764 5981

Número de telefone nacional de emergência Centro de Informação Antivenenos 808 250 143/ +351 21 330 3284

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação (CE 1272/2008)

Perigos físicos Não Classificado

Perigos para a saúde Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317

Perigos para o ambiente Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Perigo

Advertências de perigo H318 Provoca lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

Recomendações de prudência P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
 P102 Manter fora do alcance das crianças.
 P261 Evitar respirar os vapores/ aerossóis.
 P273 Evitar a libertação para o ambiente.
 P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
 P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.
 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.
 P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.
 P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
 P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
 P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em conformidade com os regulamentos nacionais.

Contém AMIDES, C8-18(EVEN-NUMBERED) AND C18 (UNSATD.), N,N-BIS(HYDROXYETHYL), 1-PROPANAMINIUM, N-(3-AMINOPROPYL)-2HYDROXY-N,N-DIMETHYL-3-SULFO-, N-(C8-18(EVEN NUMBERED) ACYL) DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS, Hidrogenossulfato de sódio de 2-dodecoxietil, 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA, 2-metilisotiazol-3(2H)-ona

Rotulagem de detergentes 5 - < 15% tensoactivos não iónicos, < 5% tensoactivos anfotéricos, < 5% tensoactivos aniónicos, < 5% perfumes, Contém LINALOOL, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Recomendações de prudência complementares P272 A roupa de trabalho contaminada não deve sair do local de trabalho.
 P321 Tratamento específico (ver aconselhamento médico no presente rótulo).

2.3. Outros perigos

Este produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

AMIDES, C8-18(EVEN-NUMBERED) AND C18 (UNSATD.), N,N-BIS(HYDROXYETHYL)	3-<5.0%
Número CAS: — Número CE: 931-329-6 Número de registo REACH: 01-2119490100-53-0000	
Classificação Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411	
1-PROPANAMINIO, N-(3-AMINOPROPIL)-2HIDROXI-N,NDIMETIL-3-SULFO-, N-ACIL DERIVADOS (C8-18 (NUMERADOS EM PARES), HIDRÓXIDOS, SAIS INTERNOS	2-<3%
Número CAS: — Número CE: 939-455-3 Número de registo REACH: 01-2119970722-34-0000	
Classificação Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412	

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

 Hidrogenossulfato de sódio de 2-dodecoxietil 			 1-<2%
Número CAS: 9004-82-4			
 Classificação 			
Skin Irrit. 2 - H315			
Eye Dam. 1 - H318			
Aquatic Chronic 3 - H412			
 DIETANOLAMINA 			 0.3-<0.5%
Número CAS: 111-42-2		Número CE: 203-868-0	
 Classificação 			
Acute Tox. 4 - H302			
Skin Irrit. 2 - H315			
Eye Dam. 1 - H318			
STOT RE 2 - H373			
 HIDRÓXIDO DE SÓDIO 			 -<0.05
Número CAS: 1310-73-2		Número CE: 215-185-5	
		Número de registo REACH: 01-2119457892-27-0000	
 Classificação 			
Met. Corr. 1 - H290			
Skin Corr. 1A - H314			
Eye Dam. 1 - H318			
 2-metilisotiazol-3(2H)-ona 			 -<0.05
Número CAS: 2682-20-4		Número CE: 220-239-6	
Fator M (aguda) = 10		Factor M (crónica) = 1	
 Classificação 			
Acute Tox. 3 - H301			
Acute Tox. 3 - H311			
Acute Tox. 2 - H330			
Skin Corr. 1B - H314			
Eye Dam. 1 - H318			
Skin Sens. 1A - H317			
Aquatic Acute 1 - H400			
Aquatic Chronic 1 - H410			

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA	<0.05
Número CAS: 2634-33-5	Número CE: 220-120-9
Fator M (aguda) = 1	
Classificação	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Acute 1 - H400	
2-DIETILAMINOETANOL	0.001 - <0.005%
Número CAS: 100-37-8	Número CE: 202-845-2
Classificação	
Flam. Liq. 3 - H226	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335	

O texto integral de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais	Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto. Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Os efeitos podem ser retardados. Manter a pessoa afetada sob observação.
Inalação	Via de exposição improvável, pois o produto não contém substâncias voláteis.
Ingestão	Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto. Enxaguar bem a boca com água. Dar a beber muita água.
Contacto com a pele	Enxaguar imediatamente com muita água. Despir a roupa contaminada. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água. Retirar eventuais lentes de contacto e abrir bem as pálpebras. Continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Não esfregar o olho. Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto.

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

Informações gerais	A gravidade dos sintomas descritos varia consoante a concentração e a duração da exposição. Os efeitos podem ser retardados. Manter a pessoa afetada sob observação.
Inalação	Não são conhecidos sintomas específicos.
Ingestão	Pode provocar desconforto em caso de ingestão. Pode provocar dores de estômago ou vômitos.
Contacto com a pele	O contacto prolongado pode causar vermelhidão, irritação e pele seca.
Contacto com os olhos	Irritação e vermelhidão, seguidas de visão turva. Olhos profusamente lacrimejantes.

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas para o médico Sem recomendações específicas. Em caso de dúvida, consulte imediatamente um médico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção Extinguir com os seguintes meios: Espuma, dióxido de carbono ou pó químico seco. Água. Utilizar os meios de combate a incêndios adequados para o fogo circundante.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos Não relevante. Não foi observado nenhum risco insólito de incêndio ou explosão.

Produtos de combustão perigosos Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de proteção no combate a incêndios Não relevante.

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios Abandonar imediatamente a zona de perigo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais Para obter informações sobre proteção individual, ver Secção 8. Em caso de derramamentos: atentar para o perigo de soalhos e superfícies escorregadias.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Evitar a descarga para o ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Não é recomendado qualquer procedimento de limpeza específico.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Recolher e eliminar derrames tal como indicado na Secção 13. Para obter informações sobre proteção individual, ver Secção 8.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções de utilização Ler e cumprir as recomendações do fabricante. Devem ser implementados procedimentos de boa higiene pessoal. Lavar as mãos e todas as outras áreas do corpo contaminadas com sabonete e água antes de abandonar o local de trabalho. Evitar o contacto com os olhos. Evitar comer, beber ou fumar durante o uso.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Precauções de armazenagem Manter os recipientes na vertical. Armazenar no recipiente de origem fechado hermeticamente.

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

Utilizações finais específicas As utilizações identificadas para este produto são detalhadas na Secção 1.2.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Não são conhecidos limites de exposição para o(s) componente(s).

DIETANOLAMINA

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): VLE 2 mg/m³

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): VLE

HIDRÓXIDO DE SÓDIO

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): VLE

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): VLE 2 ppm

2-DIETILAMINOETANOL

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): ACGIH 2 ppm

Limite de exposição a curto prazo (TWA 15 minutos): ACGIH

VLE = Valor limite de exposição.

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção



Controlos técnicos adequados Não existem requisitos específicos em termos de ventilação. Este produto não pode ser manuseado num espaço confinado sem ventilação adequada.

Proteção ocular/facial Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com os olhos, deve utilizar-se óculos que cumpram uma norma aprovada. A não ser que avaliação indique a necessidade de um grau de proteção superior, deve utilizar-se a seguinte proteção: Óculos de segurança herméticos.

Proteção das mãos Se a avaliação do risco indicar a possibilidade de contacto com a pele, deve utilizar-se luvas impermeáveis de segurança química que cumpram uma norma aprovada.

Proteção de outras partes da pele e do corpo Usar vestuário de proteção adequado para evitar o contacto repetido ou prolongado com a pele.

Medidas de higiene Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos.

Proteção respiratória Não é necessária proteção respiratória.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	Líquido transparente. Líquido viscoso.
Cor	Azul.
Odor	Perfume.
Limiar olfativo	Não determinado.
pH	pH (solução concentrada): 9.5 - 10.5
Ponto de fusão	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	>100°C @ 1013 hPa
Ponto de inflamação	100°C

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

Taxa de evaporação	Não determinado.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Não determinado.
Pressão de vapor	Não determinado.
Densidade de vapor	Não determinado.
Densidade relativa	1.000 - 1.015g/cm ³ @ 20°C
Solubilidade(s)	Solúvel em água.
Coefficiente de partição	Não determinado.
Temperatura de autoignição	Não determinado.
Temperatura de decomposição	Não determinado.
Viscosidade	2000 - 3000 cP @ 20°C
Propriedades comburentes	Não determinado.

9.2. Outras informações

Outras informações Nenhum.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Reatividade Não existem perigos de reatividade conhecidos associados a este produto.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Não existem problemas particulares de estabilidade.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Não aplicável.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Não relevante.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais a evitar Nenhum material ou grupo de materiais específico tem probabilidade de reagir com o produto e gerar situações perigosas.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Não se decompõe quando utilizado e armazenado da forma recomendada.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Efeitos toxicológicos Não existe informação disponível.

Inalação Não se conhecem perigos específicos para a saúde.

Ingestão Pode provocar desconforto em caso de ingestão.

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

Contacto com a pele	O contacto prolongado e frequente pode causar vermelhidão e irritação. Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
Contacto com os olhos	Provoca lesões oculares graves.
Perigos agudos e crónicos para a saúde	Esta substância pode ser perigoso se inalado e/ou tocado. Este produto é corrosivo. Este produto pode provocar irritação cutânea e ocular. O contacto prolongado pode provocar queimaduras. Pode provocar lesões internas graves. O vapor deste produto pode ser perigoso por inalação.
Via de exposição	Inalação Ingestão. Contacto com a pele e/ou os olhos Absorção cutânea

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

Ecotoxicidade Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.1. Toxicidade

Toxicidade aguda em meio aquático

Toxicidade aguda - peixes

CL₅₀, 96 hours: 0.4-10 (ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED) mg/l, Peixes

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não existem dados acerca da degradabilidade deste produto.

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação Não estão disponíveis dados de bioacumulação.

Coefficiente de partição Não determinado.

12.4. Mobilidade no solo

Coefficiente de adsorção/dessorção Não disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Resultados da avaliação PBT e mPmB Esta substância não está classificada como PBT ou mPmB de acordo com os critérios atuais da UE.

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos Não disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Informações gerais Os resíduos devem ser tratados como resíduos controlados.

Métodos de eliminação Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria. Confirmar os procedimentos de eliminação com o engenheiro ambiental e a regulamentação local. Após diluição, pode ser permitida a descarga para os esgotos, com muita água.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Gerais O produto não é abrangido pelos regulamentos internacionais relativos ao transporte de mercadorias perigosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

Não aplicável.

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Não aplicável.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não é necessário qualquer sinal de aviso para o transporte.

14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável.

14.5. Perigos para o ambiente

Substância perigosa para o ambiente/poluinte marinho

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

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

Legislação da UE 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 (na última redação que lhe foi dada).

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Comentários à revisão	NOTA: As linhas situadas dentro da margem referem-se a alterações significativas à revisão anterior.
Publicado por	Health & Safety Department
Data de revisão	14-08-2019
Revisão	3
Data de substituição	21-05-2019
Número da FDS	32514
Estado da FDS	Aprovado.

NORAUTO ULTRA SHINE SHAMPOO

Advertências de perigo na totalidade

H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H290 Pode ser corrosivo para os metais.
H301 Tóxico por ingestão.
H302 Nocivo por ingestão.
H311 Tóxico em contacto com a pele.
H312 Nocivo em contacto com a pele.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H332 Nocivo por inalação.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.