

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA NORAUTO SCRATCH REPAIR

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto NORAUTO SCRATCH REPAIR

Número do produto SAS116, SAS216

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

Utilizações identificadas Produto 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 Skin Sens. 1 - H317

Perigos para o ambiente Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Atenção

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

NORAUTO SCRATCH REPAIR

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.
 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 2-metilisotiazol-3(2H)-ona

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

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

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

DESTILADOS (PETRÓLEO), LEVES TRATADOS COM HIDROGÉNIO; QUEROSENO - NAO ESPECIFICADO	10-<30%
Número CAS: —	Número CE: 926-141-6
	Número de registo REACH: 01-2119484819-18-0001
Classificação	
Asp. Tox. 1 - H304	
Technical White Mineral Oil	5-<10%
Número CAS: 8042-47-5	Número CE: 232-455-8
	Número de registo REACH: 01-2119487078-27-0000
Classificação	
Asp. Tox. 1 - H304	
HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE	5-<10%
Número CAS: —	Número CE: 918-811-1
	Número de registo REACH: 01-2119463583-34-0000
Classificação	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	
TRIETHANOLAMINE 99%	0.3-<0.5%
Número CAS: 102-71-6	Número CE: 203-049-8
Classificação	
Não Classificado	

NORAUTO SCRATCH REPAIR

DIETANOLAMINA	<0.1
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	
2-metilisotiazol-3(2H)-ona	0.001 - <0.005%
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	

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

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais	Consulte um médico caso se mantenha algum desconforto. Retirar a pessoa afetada da fonte de contaminação. Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
Inalação	Em caso de inalação de aerossóis/névoas, proceder da seguinte forma. Deslocar a pessoa afetada para uma zona ao ar livre e mantê-la quente e em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
Ingestão	Enxaguar bem a boca com água. Dar a beber muita água. Consulte um médico em caso de ingestão de uma grande quantidade. Mostrar esta ficha de dados de segurança ao pessoal médico.
Contacto com a pele	Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavar a pele com sabonete e água.
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.

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	Os vapores podem provocar dor de cabeça, fadiga, tonturas e náuseas.
Ingestão	Pode provocar desconforto em caso de ingestão. Pode provocar dores de estômago ou vômitos. Pode provocar náuseas, dor de cabeça, tonturas e intoxicação.
Contacto com a pele	O contacto prolongado ou repetido com a pele pode provocar irritação, vermelhidão e dermatite.

NORAUTO SCRATCH REPAIR

Contacto com os olhos Pode provocar irritação temporária dos olhos.

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.

Meios inadequados de extinção Não utilizar jato de água para a extinção, pois este pode fazer alastrar o incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

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

Produtos de combustão perigosos Óxidos de carbono. A decomposição térmica ou queima pode desprender óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas de proteção no combate a incêndios Não são conhecidas precauções específicas para o combate a incêndios.

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 Em caso de derramamentos: atentar para o perigo de soalhos e superfícies escorregadias. Evitar a inalação de aerossóis e o contacto com a pele e os olhos.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Evitar ou minimizar a criação de qualquer contaminação ambiental. Não descarregar para canalizações, cursos de água ou para o solo. Recolher e eliminar derrames tal como indicado na Secção 13.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Estancar o vazamento se for possível fazê-lo sem riscos. Proporcionar ventilação adequada. Conter o derrame com areia, terra ou outro material incombustível adequado. Evitar que o derrame ou escoamento entre em canalizações, esgotos ou cursos de água. Absorver o derrame com material absorvente incombustível. Recolher e colocar num recipiente para eliminação de resíduos adequado, vedando-o hermeticamente. É proibido fumar, fazer faíscas ou chamas ou manter outras fontes de ignição na proximidade do derrame.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções O produto contém uma substância que é perigosa para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático. Ver Secção 12 para mais informações sobre os perigos para o ambiente. Para obter informações sobre proteção individual, ver Secção 8. Para informações sobre a eliminação, ver o ponto 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

NORAUTO SCRATCH REPAIR

Precauções de utilização 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. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Evitar a formação de névoas. Proporcionar ventilação adequada. Ler e cumprir as recomendações do fabricante. Não manusear embalagens quebradas sem equipamento de proteção.

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

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

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

TRIETHANOLAMINE 99%

Limite de exposição a longo prazo (TWA 8 horas): VLE 5 mg/m³

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

DIETANOLAMINA

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

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

VLE = Valor limite de exposição.

8.2. Controlo da exposição

Equipamento de proteção



Controlos técnicos adequados Proporcionar 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 a 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. Recomenda-se que as luvas sejam constituídas pelos seguintes materiais: Borracha de nitrilo. Ter em atenção que o líquido pode penetrar nas luvas. Recomenda-se a troca frequente.

Proteção de outras partes da pele e do corpo

Usar vestuário de proteção adequado para evitar o contacto repetido ou prolongado com a pele. Disponibilizar equipamento para lavagem dos olhos.

Medidas de higiene

Lavar a roupa de trabalho, antes de utilizá-la novamente. Lavar as mãos após a exposição. Lavar no fim de cada turno de trabalho e antes de comer, fumar ou ir aos lavabos. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Proteção respiratória

Sem recomendações específicas. Pode ser necessária proteção respiratória se ocorrer contaminação excessiva do ar.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

NORAUTO SCRATCH REPAIR

Aspeto	Líquido viscoso.
Cor	Bege.
Odor	Característico.
Limiar olfativo	Não determinado.
pH	pH (solução concentrada): 8.60
Ponto de fusão	Não determinado.
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	100°C @ 1013 hPa
Ponto de inflamação	67°C
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	1.06g/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	37,000 cP @ 20°C
Propriedades comburentes	Não disponível.

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 Estável à temperatura ambiente normal e quando utilizado da forma recomendada.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Não aplicável.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Não se conhecem condições com probabilidade de resultar em situações perigosas.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais a evitar Metais alcalinos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

NORAUTO SCRATCH REPAIR

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.

Contacto com a pele O contacto prolongado e frequente pode causar vermelhidão e irritação. Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Contacto com os olhos Pode provocar irritação temporária dos olhos.

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

Ecotoxicidade Perigoso para o ambiente quando descarregado em cursos de água. O produto contém uma substância que é nociva para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

12.1. Toxicidade

Toxicidade aguda em meio aquático

Toxicidade aguda - peixes Não disponível.

Toxicidade aguda - invertebrados aquáticos Não disponível.

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

Mobilidade O produto é hidrossolúvel.

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 estão classificados como resíduos perigosos. Eliminar os resíduos em locais de eliminação de resíduos autorizados, de acordo com os requisitos das autoridades locais nesta matéria.

NORAUTO SCRATCH REPAIR

Métodos de eliminação Confirmar os procedimentos de eliminação com o engenheiro ambiental e a regulamentação local.

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.

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/polvente 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 Não aplicável.

conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

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 5

Data de substituição 31-07-2019

Número da FDS 32535

NORAUTO SCRATCH REPAIR

Estado da FDS

Aprovado.

Advertências de perigo na totalidade

H301 Tóxico por ingestão.

H302 Nocivo por ingestão.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H311 Tóxico 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.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

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.