

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 1 de 10

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

REMAXX LUBRICANT-SE

Art.-No.

593 0388, 593 5620

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

Agente para montar pneus

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: REMA TIP TOP AG

Estrada: Gruber Strasse 65

Local: D-85586 Poing

Telefone: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Divisão de contato: Responsável pela ficha de dados de segurança: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Número de telefone de emergência:INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
CIAV - Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorias de perigo:

Corrosão/irritação cutânea: Skin Irrit. 2

Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Dam. 1

Perigoso para o ambiente aquático: Aquatic Chronic 3

Frases de perigo:

Provoca irritação cutânea.

Provoca lesões oculares graves.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinadores de perigo para o rótulo**

Alquilbenzeno-sulfonatos de sódio

Álcoois C12-16, etoxilados, sulfatadas, sais de sódio

Alcool decílico, etoxilado

Amidas, C8-C18 e C18 não saturados, N-bis (hidroxietil)

Palavra-sinal: Perigo**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 2 de 10

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.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

Rotulagem de pacotes cujo conteúdo não ultrapasse 125 ml

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



Advertências de perigo

H318-H412

Recomendações de prudência

P280-P305+P351+P338-P310

2.3. Outros perigos

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes
3.2. Misturas

Caracterização química

Agente de limpeza aquoso com surfactantes

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
68411-30-3	Alquilbenzeno-sulfonatos de sódio			< 15 %
	270-115-0		01-2119489428-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
68891-38-3	Álcoois C12-16, etoxilados, sulfatadas, sais de sódio			< 5 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			
26183-52-8	Alcool decílico, etoxilado			< 5 %
	500-046-6			
	Eye Dam. 1; H318			
68155-07-7	Amidas, C8-C18 e C18 não saturados, N-bis (hidroxietil)			< 5 %
	931-329-6		01-2119490100-53	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 3 de 10

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
		Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE	
68411-30-3	270-115-0	Alquilbenzeno-sulfonatos de sódio	< 15 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
68891-38-3	500-234-8	Álcoois C12-16, etoxilados, sulfatadas, sais de sódio	< 5 %
		Eye Dam. 1; H318: >= 30 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 30	

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.
Em caso de indisposição, consultar o médico.

Se for inalado

Levar para a ar livre, em caso de inalação acidental de fumos de sobre-aquecimento ou combustao.
Em caso de indisposição, consultar o médico.

No caso dum contacto com a pele

Lavar com sabão e muita água.
Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.
Tratamento com oculista.

Se for engolido

Não provocar vômitos. Consultar um médico. (Perigo de aspirar espuma!) Cuidado ao vomitar - extremo risco de asfixia (sufocamento) provocada por componentes espumantes. Enxaguar a boca. Dar a beber alguns copos de água. Cabe ao médico decidir se se.

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

Provoca lesões oculares graves.
Provoca irritação cutânea.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

O produto propriamente não queima; acertar medidas de combate ao fogo para fogo nas imediações.

Meios de extinção inadequados

Jato de água denso.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em caso de incêndio, poderá produzir-se:
Monóxido de carbono, dióxido de carbono, dióxido de enxofre e óxidos de azoto (NOx).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.
Roupa de protecção.

Conselhos adicionais

Resfriar recipientes em perigo com jacto de água em spray.
Resíduos de combustao e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 4 de 10

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Informação geral

Atenção. Perigo de derrapar.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Utilizar roupa de protecção individual.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalisação.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção

Nenhum procedimento especial necessário.

Para limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal).

Remover com uma pá para um contentor adequado.

6.4. Remissão para outras secções

observar as prescrições de segurança contidas no presente documento nos parágrafos 7 e 8.

Informações para disposição: veja Capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas contra incêndio especiais.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Incompatível com agentes oxidantes.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

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

Agente para montar pneus

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 5 de 10

Medidas de higiene

Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.
Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.
Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

Protecção ocular/facial

Óculos de protecção com protecção lateral (EN 166).
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura (EN 15154).

Protecção das mãos

Luvas protectoras resistentes aos produtos químicos em borracha, espessura mínima da camada 0,6 mm, resistência à permeabilidade (duração de uso) cerca 480 minutos, por exemplo luva protectora <Lapren 706> da KCL (www.KCL.de).

A presente recomendação faz exclusivamente referência à compatibilidade química e o teste realizado em conformidade com a norma EN 374 sob condições de laboratório.

Os requisitos podem variar em função da aplicação. Por isso precisa-se observar adicionalmente as recomendações do produtor de luvas protectoras.

Protecção da pele

Roupa com mangas compridas (DIN EN ISO 6530)

Protecção respiratória

Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico: Líquido
Cor: Branco
Odor: Ensaboado

Método

Valor-pH: 7 - 8 (5 %)

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão: n.d.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: cerca 100 °C
Ponto de sublimação: n.a.
Ponto de amolecimento: n.d.
Ponto de inflamação: n.a.
Combustão auto-sustentada: Sem combustão auto-sustentada

Inflamabilidade

sólido/líquido: n.a.
gás: n.a.

Perigos de explosão

O produto não é explosivo.

Inferior Limites de explosão: n.a.
Superior Limites de explosão: n.a.
Temperatura de auto-ignição: n.a.

Temperatura de auto-ignição

sólido: n.a.
gás: n.a.

Temperatura de decomposição: n.d.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 6 de 10

Propriedades comburentes

Não é um oxidante.

Pressão de vapor: 23 hPa

Densidade (a 20 °C): 1,04 g/cm³

Densidade aparente: n.a.

Hidrossolubilidade: Completamente miscível
(a 15 °C)**Solubilidade noutros dissolventes**

n.d.

Coeficiente de partição
n-octanol/água: n.d.Viscosidade/dinâmico: 2200 mPa·s
(a 20 °C)

Viscosidade/cinemático: n.d.

Tempo de escoamento: n.d.

Densidade relativa do vapor: n.d.

Velocidade de evaporação: n.d.

Teste de separação de dissolventes: 0 %

Solvente: 0 %

9.2. Outras informações

Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com os instruções.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reações com Oxidantes.

10.4. Condições a evitar

Não conhecido.

10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

Em caso de incêndio, poderá produzir-se:

Monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxido de enxofre, óxidos de azoto (NOX).

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Não existem dados toxicológicos.

Irritação ou corrosão

Provoca irritação cutânea.

Provoca lesões oculares graves.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 7 de 10

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Conselhos adicionais sobre ensaios

Marcação distintiva conforme ao método de cálculo especificado na Regulamento (CE) N.º 1272/2008.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

Outras informações

Exposições repetidas ou prolongadas podem provocar irritação cutânea e dermatite, devido às propriedades desengordurantes do produto.

Atenção. Cuidado. Risco de aspiração de espuma!

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Não existem dados sobre ecologia.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.2. Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

12.3. Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

12.4. Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Contaminante da água.

Conselhos adicionais

Não deixar entrar o concentrado nas águas superficiais ou subterrâneas ou na canalização pública.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

A reciclagem deverá ser preferida em relação à deposição ou incineração.

Pode ser enterrado ou incinerado de acordo com a regulamentação local.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 8 de 10

070699 RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de gorduras, sabões, detergentes, desinfetantes e cosméticos; resíduos sem outras especificações

Eliminação das embalagens contaminadas

Recipientes vazios devem ser enviados para unidades locais de reciclagem, recuperação ou eliminação de resíduos.

Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem ser enviadas para reutilização.

Embalagens que não possam ser limpas devem ser dispostas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/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:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)

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:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

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:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

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:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 9 de 10

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3

2004/42/CE (COV): 0 %

Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

Classe de perigo para a água (D): 2 - apresenta perigo para a água

15.2. Avaliação da segurança química

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 2,3,6,7,8,9,10,11,12.

Abreviaturas e acrónimos

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

REMAXX LUBRICANT-SE

Data de revisão: 28.04.2021

Código do produto: 00156-0071

Página 10 de 10

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

As regras dos itens 4 a 8 e 10 a 12 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do(s) produto(s) e fundamentam-se no estado actual do nosso conhecimento.

As características do produto podem ver-se na ficha técnica do mesmo.

Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)