

**Ficha de dados de segurança**

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 1 de 8

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Art.-No.

593 2010, 599 2100

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

Detergente

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**

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Identificação diferenciada de misturas especiais**

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

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**

Mistura das substâncias indicadas com adições inócuas

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
68955-19-1	Ácido sulfúrico, mono-C12-18-alquilo ésteres, sais de sódio			< 10 %
	273-257-1		01-2119490225-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			

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

Conselhos adicionais

Os limites de concentração específicos

Ácido sulfúrico, mono-C12-18-alquilo ésteres, sais de sódio

C >= 20% => H318

Ficha de dados de segurança

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 2 de 8

10% >= C > 20 % => H315

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

Em caso de indisposição, consultar o médico.
Nenhum procedimento especial necessário.

Se for inalado

Nenhum procedimento especial necessário.

No caso dum contacto com a pele

Lavar com muita água.

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

Atenção. Cuidado. Risco de aspiração de espuma!

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 combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Atenção. Perigo de derrapar.

Evitar o contacto com os olhos, a pele e as mucosas.

6.2. Precauções a nível ambiental

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

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

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

Ficha de dados de segurança

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 3 de 8

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 os olhos.

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

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

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

Detergente

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
9004-34-6	Celulose (fração respirável)	-	10		8 h	

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

Medidas de higiene

Não comer nem beber durante a utilização.

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Evitar contacto com os olhos.

Protecção ocular/facial

Óculos de protecção com protecção lateral (EN 166).

Garrafa para lavagem dos olhos com água pura (EN 15154).

Protecção da pele

Roupa com mangas compridas (DIN EN ISO 6530)

Protecção respiratória

Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

Ficha de dados de segurança

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 4 de 8

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

Estado físico:	Pastoso	
Cor:	Amarelado	
Odor:	Frutuoso	
		Método
Valor-pH:	5,5 - 6,5	
Mudanças do estado de agregação		
Ponto de fusão:	n.d.	
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	100 °C	
Ponto de sublimação:	n.a.	
Ponto de amolecimento:	n.d.	
Ponto de inflamação:	n.a.	
Inflamabilidade		
sólido:	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 ignição:	n.a.	
Temperatura de auto-inflamação		
sólido:	n.a.	
gás:	n.a.	
Temperatura de decomposição:	n.d.	
Propriedades comburentes		
Não é um oxidante.		
Pressão de vapor:	24 hPa	
Densidade:	0,85 g/cm ³	
Densidade aparente:	n.a.	
Hidrossolubilidade:	Não miscível	
Solubilidade noutros dissolventes		
n.d.		
Coefficiente de partição:	n.d.	
Viscosidade/dinâmico:	n.d.	
Viscosidade/cinemático:	n.d.	
Tempo de escoamento:	n.d.	
Densidade de vapor:	n.d.	
Velocidade de evaporação:	n.d.	
Teste de separação de dissolventes:	0 %	
Solvente:	0 %	

9.2. Outras informações

Ficha de dados de segurança

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 5 de 8

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

Nenhuma reação perigosa conhecida.

10.4. Condições a evitar

Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer.

10.5. Materiais incompatíveis

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

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 os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

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

Irritação ou corrosão

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

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.

Experiências tiradas da prática

Observações diversas

Atenção. Cuidado. Risco de aspiração de espuma!

Se adequadamente manuseado e mediante observação das normas de higiene de validade geral, não se ficou sabendo de danos ou prejuízos causados à saúde.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Não existem dados sobre ecologia.

12.2. Persistência e degradabilidade

Ficha de dados de segurança

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 6 de 8

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes.

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. Outros efeitos adversos

Contaminante da água.

Conselhos adicionais

Produto não deve atingir água.

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

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.

Ficha de dados de segurança

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 7 de 8

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

14.6. Precauções especiais para o utilizador

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

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

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

2004/42/CE (COV): 0 %

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

2012/18/UE (SEVESO III):

Informação regulatória nacional

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: 1,2,3,4,7,8,9,10,15.

Ficha de dados de segurança

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

TIP TOP RCF DRY BUFFER

Data de revisão: 07.12.2020

Código do produto: 00156-0390

Página 8 de 8

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 intér
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

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

H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.

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.)