

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 1 de 8

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

TIP TOP MONT- TALKUM-TALC

**Art.-No.**

593 0649, 593 0687

N.º CAS: 14807-96-6

N.º CE: 238-877-9

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

agente de separação

**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**

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

**2.2. Elementos do rótulo****Conselhos adicionais**

O produto é de identificação não obrigatória segundo Diretrizes-CE/ GefStoffV(Norma de Subst. Perigosas)

**2.3. Outros perigos**

De acordo com a Portaria (CE) n.º 1907/2006 (REACH), este produto não é uma substância PBT/vPvB.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.1. Substâncias****Componentes perigosos**

N.º CAS	Nome químico	Quantidade
	N.º CE	
	N.º de índice	
	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)	
14807-96-6	talco ( dihidrógeno trissilicato de magnésio)	> 99 %
	238-877-9	

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

**Conselhos adicionais**

poeira mineral natural: aderência de talco-clorita com quartzo (com teor de quartzo respirável &lt; 1%)

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de emergência**

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 2 de 8

**Recomendação geral**

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.  
Nenhum procedimento especial necessário.

**Se for inalado**

Em caso de inalação acidental de poeiras ou fumos devidos a sobreaquecimento ou combustao levar a vítima para local bem arejado.  
Em caso de dores providenciar tratamento médico.

**No caso dum contacto com a pele**

Nenhuma medida de primeiros socorros especial requerida.

**No caso dum contacto com os olhos**

Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras.  
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

**Se for engolido**

Nenhuma medida de primeiros socorros especial requerida.

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

Formando-se poeira, tornam-se possíveis leves irritações dos olhos e das mucosas.

**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**

Dados não disponíveis

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Nenhum procedimento especial necessário.

**Conselhos adicionais**

Resfriar recipientes em perigo com jacto de água em spray.

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental****6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Providenciar ventilação suficiente.  
Manter pessoas não autorizadas afastadas.

**Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência**

Não inalar poeira.  
Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência**

Em caso de respiração de poeiras, utilizar equipamento respiratório individual.  
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**

Evitar formação de pó.

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 3 de 8

**Para limpeza**

Recolher mecanicamente, sem fazer poeira, e providenciar a recolha dos desperdícios em recipientes adequados.

De preferência entregar para reciclagem em vez de deitar fora.

**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**

Manter o recipiente bem fechado.

Providenciar numa ventilação suficiente em caso de geração de poeira.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

Não são necessárias medidas contra incêndio especiais.

**Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho**

Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.

Não inalar poeira.

Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.

**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.

Evitar formação de poeira.

**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 de separação

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo****Lista de valores limite de exposição**

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
14807-96-6	Talco - Com fibras de amianto	-	-	0,1	8 h	

**Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo**

Atenção aos regulamentos referentes às poeiras.

**8.2. Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.

O respirador deve ser usado se exposto à poeira.

**Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual****Protecção ocular/facial**

Óculos de protecção com protecção lateral (EN 166).

**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](http://www.KCL.de)).

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 4 de 8

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**

O respirador deve ser usado se exposto à poeira. (Máscara para poeira FFP2 (EN 149), FFP3 (EN 149))

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

Estado físico:	Pó
Cor:	Cinza claro
Odor:	Inodoro

**Método****Mudanças do estado de agregação**

Ponto de fusão/ponto de congelação:	> 1300 °C
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	n.d.
Ponto de sublimação:	n.a.
Ponto de amolecimento:	n.d.
Ponto de inflamação:	n.a.

**Inflamabilidade**

sólido/líquido:	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:	> 1000 °C
------------------------------	-----------

Valor-pH (a 20 °C):	9,0 - 9,5 (10 %)
---------------------	------------------

Viscosidade/dinâmico:	n.a.
-----------------------	------

Viscosidade/cinemático:	n.a.
-------------------------	------

Tempo de escoamento:	n.a.
----------------------	------

Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Insignificante
----------------------------------	----------------

**Solubilidade noutros dissolventes**

n.d.

Coefficiente de partição n-octanol/água:	n.a.
---	------

Pressão de vapor:	n.a.
-------------------	------

Densidade (a 20 °C):	2,58 - 2,83 g/cm <sup>3</sup>
----------------------	-------------------------------

Densidade aparente:	n.d.
---------------------	------

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 5 de 8

Densidade relativa do vapor: n.a.  
Características das partículas: Distribuição de tamanho de partícula:

**9.2. Outras informações****Informações relativas às classes de perigo físico**

Combustão auto-sustentada: Sem combustão auto-sustentada  
Propriedades comburentes  
Não é um oxidante.

**Outras características de segurança**

Teste de separação de solventes: 0 %  
Solvente: 0 %  
Conteúdo de matérias sólidas: 100 %  
Velocidade de evaporação: n.a.

**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**

Não conhecido.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

**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.  
LD 50/oral/ratazana: > 5000 mg/kg

**Irritação ou corrosão**

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Lesões oculares graves/irritação ocular: 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**

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Toxicidade reprodutiva: 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.

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 6 de 8

**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**

Formando-se poeira, tornam-se possíveis leves irritações dos olhos e das mucosas.

Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1. Toxicidade**

Não existem dados sobre ecologia.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Não são aplicáveis os métodos para a determinação da biodegradabilidade para substâncias inorgânicas.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Dados não disponíveis

**12.4. Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

**12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Esta substância não possui propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados.

**12.7. Outros efeitos adversos**

Dados não disponíveis

**Conselhos adicionais**

Não são conhecidos nem esperados danos ecológicos como consequência de uma utilização normal.

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

Deve ser submetido a um tratamento especial, por exemplo num local de eliminação adequado, de acordo com a legislação local.

De preferência entregar para reciclagem em vez de deitar fora.

**Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado**

100804 RESÍDUOS DE PROCESSOS TÉRMICOS; Resíduos da pirometalurgia de outros metais não ferrosos; partículas e poeiras

**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.

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 7 de 8

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU ou número de ID:**

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. Classe(s) 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 ou número de ID:**

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. Classe(s) 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 ou número de ID:**

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. Classe(s) 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 ou número de ID:**

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. Classe(s) 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 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**

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP MONT- TALKUM-TALC**

Data de revisão: 12.05.2025

Código do produto: 00156-0075

Página 8 de 8

Diretiva 2004/42/CE relativa à COV em tintas e vernizes:

0 %

Indicações sobre a Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III):

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

**Informação regulamentar nacional**

Classe de perigo para a água (D):

- - não perigoso 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: 6,7,9,11,12.

**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

**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).