

BYK-A 535

Código do produto: 000000000000110560

Versão

1.0 SDS_REG_UN

Data de revisão:

23.11.2023

Data de última emissão: -

Data da primeira emissão: 23.11.2023

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA SOCIEDADE

Nome do produto : BYK-A 535

Tipo de aplicação : Aditivo libertador de ar
(Utilização)

Coordenadas do fabricante e do fornecedor

Companhia : BYK-Chemie GmbH

Direção : Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefone : +49 281 670-23532

Telefax : +49 281 670-23533

Email endereço : GHS.BYK@altana.com

Número de telefone de : Europe +44 1235 239670
emergência Middle East/Africa +44 1235 239671
Americas +1 215 207 0061
East/South East Asia +65 3158 1074
(Local India: 000 800 100 7479)

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação GHS

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Elementos de etiqueta de GHS

Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

Outros perigos não resultam na classificação

Nenhum conhecido.

3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Substância / Mistura : Mistura
Natureza química : Solução de um polímero destruidor de espumas, livre de
silicone

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS	Concentração (% w/w)
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	>= 50 - <= 100

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendação geral : Não deixar a vítima sozinha.

BYK-A 535

Código do produto: 000000000000110560

Versão

1.0 SDS_REG_UN

Data de revisão:

23.11.2023

Data de última emissão: -

Data da primeira emissão: 23.11.2023

Em caso de inalação	:	Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Se entrar em contacto com os olhos	:	Retirar as lentes de contacto. Proteger o olho não afectado. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
Em caso de ingestão	:	Manter o aparelho respiratório livre. Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados	:	Não existe informação disponível. Não existe informação disponível.
Indicações para o médico	:	Não existe informação disponível.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios adequados de extinção	:	Dióxido de carbono (CO ₂)
Meios inadequados de extinção	:	Jacto de água de grande volume
Produtos de combustão perigosos	:	Óxidos de carbono
Métodos específicos de extinção	:	Procedimento standard para incêndios com produtos químicos. Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.

6. MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência	:	Usar equipamento de protecção individual. No further information is available.
Precauções a nível ambiental	:	No further information is available.
Métodos e materiais de confinamento e limpeza	:	Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo). Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão	:	Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.
Informação para um manuseamento seguro	:	Para a protecção individual ver a secção 8. Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de

BYK-A 535

Código do produto: 000000000000110560

Versão

1.0 SDS_REG_UN

Data de revisão:

23.11.2023

Data de última emissão: -

Data da primeira emissão: 23.11.2023

aplicação.
Materiais a evitar : Sem restrições.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/ PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo / Concentração permisível	Bases
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	TWA (Fracção inalável)	5 mg/m3	ACGIH

Protecção das mãos

Material : Borracha nitrílica
Pausa através do tempo : > 480 min

Medidas de higiene :

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspeto : Líquido
Cor : incolor
Odor : nenhum(a)
Limiar olfativo : Dados não disponíveis

pH : 6 (20 °C)
Concentração: 1 %
Método: Universal pH-value indicator

Ponto/intervalo de fusão : < 0 °C
Método: derived

Início de ebulição : > 150 °C
Método: derived

Ponto de inflamação : > 150,00 °C
Método: 49 (Pensky-Martens)

Taxa de evaporação : Dados não disponíveis

Inflamabilidade (líquidos) : Sustém a combustão

Limite superior de explosão : Dados não disponíveis

Limite inferior de explosão : Dados não disponíveis

Pressão de vapor : < 0,1 hPa (20 °C)
Método: derived

BYK-A 535

Código do produto: 000000000000110560

Versão

1.0 SDS_REG_UN

Data de revisão:

23.11.2023

Data de última emissão: -

Data da primeira emissão: 23.11.2023

Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Densidade relativa	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	0,8630 g/cm ³ (20,00 °C, 1.013 hPa) Método: 4 (20°C oscillating U-tube)
Solubilidade(s)		
Hidrossolubilidade	:	não miscível
Solubilidade noutros dissolventes	:	Dados não disponíveis
Coeficiente de partição: n- octanol/água	:	Dados não disponíveis
Temperatura de ignição	:	> 200 °C Método: M0062 (Analytics Wesel)
Temperatura de decomposição	:	Dados não disponíveis
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmico	:	344 mPa.s Método: P/K 20°C

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Materiais incompatíveis	:	Agentes oxidantes fortes
Produtos de decomposição perigosos	:	Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**Toxicidade aguda****Produto:**

Toxicidade aguda por via oral : Observações: Dados não disponíveis

Corrosão/irritação cutânea**Produto:**

Observações: Dados não disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular**Produto:**

Observações: Dados não disponíveis

BYK-A 535

Código do produto: 000000000000110560

Versão

1.0 SDS_REG_UN

Data de revisão:

23.11.2023

Data de última emissão: -

Data da primeira emissão: 23.11.2023

Sensibilização respiratória ou cutânea**Produto:**

Observações: Dados não disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas**Produto:**

Genotoxicidade in vitro : Observações: Dados não disponíveis

Genotoxicidade in vivo : Observações: Dados não disponíveis

Carcinogenicidade**Produto:**

Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade reprodutiva**Produto:**

Efeitos na fertilidade : Observações: Dados não disponíveis

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**Produto:**

Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**Produto:**

Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade por dose repetida**Produto:**

Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade por aspiração**Produto:**

Dados não disponíveis

BYK-A 535

Código do produto: 000000000000110560

Versão

1.0 SDS_REG_UN

Data de revisão:

23.11.2023

Data de última emissão: -

Data da primeira emissão: 23.11.2023

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**Ecotoxicidade****Produto:**

Toxicidade em peixes :

Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade em dáfnias e
outros invertebrados
aquáticos :

Observações: Dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade**Produto:**

Biodegradabilidade :

Observações: Dados não disponíveis

Potencial de bioacumulação**Produto:**

Bioacumulação :

Observações: Dados não disponíveis

Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**Métodos de destruição**

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**Regulamentações Internacionais****UNRTDG**

Não regulado como mercadoria perigosa

IATA-DGR

Não regulado como mercadoria perigosa

Código-IMDG

Não regulado como mercadoria perigosa

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

BYK-A 535

Código do produto: 000000000000110560

Versão

1.0 SDS_REG_UN

Data de revisão:

23.11.2023

Data de última emissão: -

Data da primeira emissão: 23.11.2023

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correcta de que dispomos até à data da sua publicação e não deve ser considerada uma garantia ou especificação de qualidade.