

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : BYK-MAX CT 4270
Código do produto : 000000000000156543

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Aditivo polimérico

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefone : +49 281 670-0
Telefax : +49 281 65735

Informações : Regulatory Affairs
Telefone : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
Email endereço : GHS.BYK@altana.com

1.4 Número de telefone de emergência

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

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)
Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)
Não é uma substância ou uma mistura perigosa.

2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Evitar a geração de poeira, poeira fina dispersa no ar em concentrações suficientes, e na presença de uma fonte de ignição é um perigo de explosão de pó.
A substância foi avaliada e/ou testada quanto aos seus perigos físicos, para a saúde e para o ambiente e aplica-se a seguinte classificação.
O produto contém menos de 1% p/p de SCR (sílica cristalina respirável), determinada pelo método SWeRF. O teor em sílica cristalina respirável «Size-Weighted Respirable Fraction - SWeRF» (Fracção respirável ponderada pelo peso). Pode encontrar todos os pormenores acerca do método SWeRF em www.crystallinesilica.eu.
Consoante a manipulação e a utilização (trituração, secagem, ensacamento), pode ocorrer geração de poeiras respiráveis no ar. A poeira contém sílica cristalina respirável. A inalação prolongada e/ou maciça de sílica cristalina respirável pode provocar fibrose pulmonar, habitualmente designada por silicose. Os principais sintomas da silicose são tosse e falta de ar. A exposição profissional à poeira respirável deve ser monitorizada e controlada. O produto deve ser manuseado utilizando métodos e técnicas que minimizem ou eliminem a geração de poeiras.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Filossilicato organofílico

Componentes

Observações : Nenhum ingrediente perigoso.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : Não deixar a vítima sozinha.

Afastar da área perigosa.
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

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 for respirado, levar a pessoa para o ar fresco.

Em caso de contacto com a pele : Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.
Se estiver em contacto com a pele, enxaguar bem com água.
Se estiver em contacto com a roupa, retirar a roupa.

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

- 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.
- Lavar os olhos com água como precaução.
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
- 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.
- Provocar o vômito imediatamente e chamar o médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Não existe informação disponível.
- Perigo : Não existe informação disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Espuma
Dióxido de carbono (CO₂)
Substância química seca
- Névoa de água
- Meios inadequados de extinção : Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos específicos para combate a incêndios : A poeira pode formar uma mistura explosiva no ar.
Evitar a geração de poeira, poeira fina dispersa no ar em concentrações suficientes, e na presença de uma fonte de ignição é um perigo de explosão de pó.
Produtos perigosos de decomposição formados durante os incêndios.
- Produtos de combustão perigosos : Óxidos de carbono
Óxidos de azoto (NO_x)

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Usar equipamento de respiração autónomo para combate a incêndios, se necessário.

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

Informações adicionais : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.
Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente envolvente.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Evitar a formação de poeira.
Evitar de respirar o pó.
Usar equipamento de proteção individual.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Apanhar os resíduos sem levantar poeiras.
Varrer e apanhar com uma pá.
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre a eliminação, ver a secção 13., Para a proteção individual ver a secção 8.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Para a proteção individual ver a secção 8.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Evitar a formação de partículas respiráveis.
Não respirar vapores/poeira.
Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Evitar derramamento no chão como o produto pode tornar-se muito escorregadio quando molhado.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Providenciar uma adequada ventilação em locais onde se formem poeiras.

Utilizar equipamento de ventilação à prova de explosão.

Medidas de higiene : Prática geral de higiene industrial.
Classe de explosão do pó : St1

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : As instalações eléctricas / material de trabalho devem obdecer com as normas tecnológicas de segurança.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Sem restrições.
- Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Guardar em lugar seco.
Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

- Utilizações específicas : Dados não disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento

Utilizar equipamento de ventilação à prova de explosão.
Manter as concentrações do ar inferiores aos limites de exposição relevantes.

Protecção individual

- Protecção dos olhos : Óculos de segurança
- Protecção das mãos
Material : Luvas de protecção
- Protecção do corpo e da pele : Fato protetor impermeável à poeira.
Escolher uma protecção para o corpo conforme a quantidade e a concentração das substâncias perigosas no lugar de trabalho.
Fato de protecção
- Protecção respiratória : No caso de formação de pó ou de aerossol utilizar um aparelho respiratório com um filtro apropriado.
Recomendam-se máscaras de segurança contra poeiras em locais com concentração de pó superior a 10 mg/m³.
Máscara adequada com filtro de partículas P3 (Norma Europeia 143)

Controlo da exposição ambiental

- Recomendação geral : Tentar de impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Estado físico : pó
- Cor : creme

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

Odor	:	inodoro
Limiar olfativo	:	Não aplicável
Ponto/intervalo de fusão	:	Não aplicável
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	:	Não aplicável
Inflamabilidade	:	Pode formar concentrações de poeiras combustíveis no ar.
Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior	:	Não aplicável
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior	:	180 - 200 g/m ³
Ponto de inflamação	:	Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	:	310 - 320 °C Ignition temperature dust layer 480 - 490 °C Ignition temperature dust cloud
Temperatura de decomposição	:	Dados não disponíveis
pH	:	4 - 6 (20 °C) Concentração: 1 % Método: Universal pH-value indicator
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmico	:	Não aplicável
Viscosidade, cinemático	:	Não aplicável
Solubilidade(s)		
Hidrossolubilidade	:	insolúvel
Solubilidade noutros dissolventes	:	Dados não disponíveis
Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	Não aplicável
Densidade relativa	:	Dados não disponíveis
Densidade	:	1,6 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)
Densidade da massa	:	79 - 280 kg/m ³ Densidade aparente
Densidade relativa do vapor	:	Não aplicável

9.2 Outras informações

Concentração de poeira : 180 - 200 g/m³

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

explosivas mínima
Índice de deflagração de pó : 99 m.b_/s
(Kst)
Classe de explosão do pó : St1

Taxa de evaporação : Não aplicável

Energia mínima de ignição : > 1.000 mJ

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

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

10.2 Estabilidade química

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

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.
As poeiras poderão formar misturas explosivas no ar.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Evitar a geração de poeira, poeira fina dispersa no ar em concentrações suficientes, e na presença de uma fonte de ignição é um perigo de explosão de pó.
Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição.
Exposição ao ar e à humidade durante períodos prolongados.

Dados não disponíveis

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Oxidantes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidade aguda

Produto:

Toxicidade aguda por via : Observações: Dados não disponíveis
oral

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Observações : Dados não disponíveis

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Observações : Dados não disponíveis

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

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

Toxicidade por aspiração

Produto:

Dados não disponíveis

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informações adicionais

Produto:

Observações : Este produto contém <1% de sílica cristalina total. A sílica cristalina respirável, determinada pelo método SWeRF, é <1% p/p. Consultar a secção 2.3

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade em peixes : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : Observações: Dados não disponíveis

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação : Observações: Dados não disponíveis

12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Dados não disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Embalagens contaminadas : Os contentores vazios devem ser levados para um local aprovado para a manipulação de resíduos para a reciclagem ou a destruição.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

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

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)	:	Não aplicável
REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).	:	Este produto não contém substâncias de grande preocupação (Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57).
REACH - Lista das substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV)	:	Não aplicável
Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.	:	Não aplicável

15.2 Avaliação da segurança química

Não aplicável

SECÇÃO 16: Outras informações

Os itens onde foram feitas alterações relevantes à versão anterior são destacados no corpo deste documento por duas linhas verticais.

Texto completo das outras siglas

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registo, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

Recomendações de formação profissional : Os trabalhadores (e os seus clientes ou utilizadores em caso de revenda) deverão ser informados sobre a presença potencial de poeira respirável e de sílica cristalina respirável bem como dos seus perigos potenciais. Deverá ser disponibilizada formação adequada para a utilização e manuseamento correctos deste produto de acordo com os regulamentos aplicáveis.

Outras informações : Em 1997, a IARC (Agência Internacional de Investigação do Cancro) concluiu que a sílica cristalina inalada em fontes ocupacionais pode provocar cancro do pulmão em humanos. No entanto, na avaliação global a IARC indicou que "não foi detectado potencial cancerígeno em todas as circunstâncias industriais estudadas. O potencial cancerígeno pode depender de características inerentes à sílica cristalina ou de factores externos que afectem a sua actividade biológica ou a distribuição dos seus polimorfos." (IARC - Monografia sobre a avaliação dos riscos cancerígenos dos químicos para os humanos, Sílica, pó de silicato e fibras orgânicas, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, França.)

Em Junho de 2003, o SCOEL (Comité Científico Americano em Matéria de Limites de Exposição Ocupacional) concluiu que o principal efeito da inalação do pó respirável de sílica cristalina em humanos é a silicose. "Há informação suficiente para concluir que o risco relativo de cancro do pulmão é maior em indivíduos com silicose (e, aparentemente, não em trabalhadores sem silicose expostos a pó de sílica em pedreiras e na indústria cerâmica). Assim sendo, a prevenção da silicose reduzirá também o risco de cancro..." (SCOEL SUM Doc 94-final, Junho 2003)

Consultar a norma NFPA 654, "Norma para a prevenção de incêndio e explosões por poeiras no fabrico, processamento e manuseamento de sólidos particulados combustíveis", para um manuseamento seguro.

BYK-MAX CT 4270

Versão 5.1
SDB_REG_EU

Data de revisão: 29.01.2024

Data de última emissão: 10.03.2023
Data de impressão 27.02.2024

De acordo com os conhecimentos mais recentes, a protecção dos trabalhadores contra a silicose pode ser consistentemente assegurada respeitando os limites de exposição ocupacional previstos pelas regulamentações existentes.

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

REG_EU / PT