

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 06.04.2023
1.1	30.06.2023	000000618893	Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : MasterTop BC 328 FLR PTA  
Código do produto : 000000000050372550

#### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Produto químico para a indústria da construção.

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : Sika Portugal Produtos Construção e Indústria, S. A.  
Rua de Santarém 113  
4400-292 Vila Nova de Gaia  
Telefone : +351 223 776 900  
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : rpc@mbcc-group.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH Global Regulatory Compliance  
+49(0)6132-84463

Numero de Telefone Nacional : Centro de informação Antivenenos (CIAV): +351 800 250 250 de Emergência

---

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

De acordo com o Sistema Harmonizado Global (GHS) não é uma substância ou mistura perigosa.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

De acordo com o Sistema Harmonizado Global (GHS) não é uma substância ou mistura perigosa.

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 06.04.2023
1.1	30.06.2023	000000618893	Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

### 2.3 Outros perigos

Disponibiliza-se nesta seção informações aplicável sobre outros perigos que não resultam na classificação, mas que possam contribuir ao perigo da substância ou mistura.

---

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

Natureza química : Preparação baseada em:  
poliol  
óleo de rícino  
modificado(a)s

#### Componentes

Observações : Nenhum risco especial conhecido.

---

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : Não deixar a vítima sozinha.
- 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.
- Em caso de contacto com a pele : Se atingir a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.  
Não utilizar sob nenhuma circunstância solvente orgânico.  
Em caso de irritação consultar o 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.

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

Sintomas : Informações, ou seja, informações dicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas Avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

---

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão 1.1      Data de revisão: 30.06.2023      Número SDS: 000000618893      Data de última emissão: 06.04.2023  
Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Espuma  
Pulverização de água  
Pó seco  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

Meios inadequados de extinção : jato de água

#### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos : vapores nocivos para a saúde  
óxidos nítricos  
fumos  
negro de fumo

#### 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.

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 : Não inalar vapor/ aerossol e névoa pulverizada.  
Usar um equipamento protector para os olhos/face.  
Se exposto a concentração elevada de vapor, abandonar a área imediatamente.  
Usar roupa de proteção individual.  
Observar as medidas de precaução habituais durante o manuseamento de substâncias químicas.

#### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : 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 : Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo).  
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão 1.1      Data de revisão: 30.06.2023      Número SDS: 000000618893      Data de última emissão: 06.04.2023  
Data da primeira emissão: 06.04.2023

### 6.4 Remissão para outras secções

Ver secções: 7, 8, 11, 12 e 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

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

### 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.
- Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Conservar unicamente no recipiente original, num local fresco, seco, bem ventilado, afastado de fontes de ignição, calor ou chamas. Proteger da ação direta do sol.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Sem restrições.
- Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

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

- Utilizações específicas : Para a(s) utilização(ões) relevante(s) identificada(s) listada(s) na Seção 1, devem ser respeitadas as observações mencionados no Artigo 7.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
Barium sulfate	7727-43-7	VLE-MP (Fração inalável)	5 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL
Titanium dioxide	13463-67-7	VLE-MP	10 mg/m <sup>3</sup>	PT OEL
Informações adicionais: Agente não classificável como carcinogénico no Homem.				

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão 1.1      Data de revisão: 30.06.2023      Número SDS: 000000618893      Data de última emissão: 06.04.2023  
Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

### 8.2 Controlo da exposição

#### Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança

Proteção das mãos

Observações : luvas impermeáveis luvas de borracha sintética Devido a grande variedade de tipos, é necessário considerar as indicações de uso do fabricante.

Proteção do corpo e da pele : Fato de proteger

Proteção respiratória : Usar equipamento de segurança para proteger as vias respiratórias no caso de ventilação insuficiente.  
Filtro combinado EN 141 Tipo ABEK (gases / vapores orgânicos, inorgânicos, ácido inorgânico e compostos alcalinos).

Medidas de proteção : Não inalar gases/vapores/aerosóis.  
Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa.  
Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização.  
Observar as medidas de precaução habituais durante o manuseamento de substâncias químicas.  
Aconselha-se o uso de roupa fechada para o trabalho.

---

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : pasta

Cor : branco a creme

Odor : característico

Temperatura de fusão : Não aplicável

Intervalo de ebulição : aprox. 200 °C (1,013000 hPa)

Inflamabilidade : não inflamável

Limite inferior de explosão /  
Limite de inflamabilidade inferior : Não aplicável

Ponto de inflamação : aprox. 125 °C

Temperatura de auto-ignição : aprox. 420 °C

Temperatura de decomposição : não determinado

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão 1.1      Data de revisão: 30.06.2023      Número SDS: 000000618893      Data de última emissão: 06.04.2023  
Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

pH	:	Não aplicável
Viscosidade	:	
Viscosidade, cinemático	:	não determinado
Solubilidade(s)	:	
Hidrossolubilidade	:	não miscível
Coeficiente de partição: n-octanol/água	:	BPL: sem dados disponíveis Não aplicável
Pressão de vapor	:	aprox. 2 mbar (aprox. 20 °C) Método: outros (calculado)
Densidade	:	1,45 g/cm <sup>3</sup> (23 °C) Método: Tintas e vernizes - Determinação da Densidade; Parte 1: Método do Picnômetro.
Densidade da massa	:	Não relevante
Densidade relativa do vapor	:	Não relevante

### 9.2 Outras informações

Explosivos	:	Não explosivo
Propriedades comburentes	:	Devido às suas propriedades estruturais, o produto não é classificado como oxidante.
Auto-ignição	:	Não relevante
Taxa de evaporação	:	insignificante

---

## 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.

### 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Ver capítulo 7 da Ficha de Segurança - Manuseio e armazenamento.

### 10.5 Materiais incompatíveis

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 06.04.2023
1.1	30.06.2023	000000618893	Data da primeira emissão: 06.04.2023

Materiais a evitar : Ácidos fortes  
 Bases fortes  
 Agentes oxidantes fortes  
 Agentes redutores fortes

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

#### Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Corrosão/irritação cutânea

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Sensibilização respiratória ou cutânea

#### Sensibilização da pele

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Sensibilização respiratória

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Toxicidade reprodutiva

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Toxicidade por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### 11.2 Informações sobre outros perigos

#### Informações adicionais

#### Produto:

Observações : Dados não disponíveis

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão 1.1      Data de revisão: 30.06.2023      Número SDS: 000000618893      Data de última emissão: 06.04.2023  
Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

Dados não disponíveis

#### 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

Não relevante

#### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

#### 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

Produto : Observar as prescrições legais locais e nacionais.  
Os resíduos devem ser eliminados da mesma forma que a substância/produto.

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

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa

RID : Não regulado como mercadoria perigosa

IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa

IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADN : Não regulado como mercadoria perigosa



## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão 1.1      Data de revisão: 30.06.2023      Número SDS: 000000618893      Data de última emissão: 06.04.2023  
Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

**ADR** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**RID** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**IMDG** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**IATA** : Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

**ADN** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**ADR** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**RID** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**IMDG** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**IATA** : Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.4 Grupo de embalagem

**ADN** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**ADR** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**RID** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**IMDG** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**IATA (Navio de carga)** : Não regulado como mercadoria perigosa  
**IATA (Passageiro)** : 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.

---

## 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). : Não aplicável

Regulamento (CE) n.o 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono : Não aplicável

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 06.04.2023
1.1	30.06.2023	000000618893	Data da primeira emissão: 06.04.2023

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação) : Não aplicável

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 é requerida a Avaliação de Segurança Química (CSA - Chemical Safety Assessment)

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto completo das outras siglas

PT OEL : Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos  
PT OEL / VLE-MP : Valor limite de exposição-media ponderada

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 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 Registro, da Avaliação, Autorização, e

## MasterTop BC 328 FLR PTA

Versão	Data de revisão:	Número SDS:	Data de última emissão: 06.04.2023
1.1	30.06.2023	000000618893	Data da primeira emissão: 06.04.2023

---

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

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.

PT / 1P