

Conformidade Ambiental do Produto / Product Environmental Compliance

Linha de produto / Product series:	Controlador de temperatura universal - MC42 MC42 Universal temperature controller
Observação / Remark:	---
Folha de dados / Datasheet:	https://www.metaltext.com.br/assets/produtos/pdf/mc42.pdf

Diretiva RoHS da UE com emenda de ftalatos EU RoHS Directive with phthalates amendment (2011/65/EU; 2015/863/EU)	Em conformidade Compliant
--	------------------------------

Diretiva RoHS 2 da China China RoHS 2 Directive (MIIT Order No 32, 2016)	 Não há materiais restritos acima do limiar No restricted materials above threshold
--	---

Estas informações são fornecidas com base na consulta razoável de nossos fornecedores e representam nosso conhecimento real atual com base nas informações fornecidas; estando, portanto, sujeitas a mudanças e/ou atualizações.

This information is provided based on reasonable consultation with our suppliers and represents our current actual knowledge based on the information provided; and are therefore subject to change and/or updates.

A única responsabilidade da Metaltext quanto a possíveis incorreções nesta declaração será a substituição do produto fornecido, conforme sua disponibilidade e versão corrente.

The sole responsibility of Metaltext about possible inaccuracies in this statement will be the replacement of the product supplied, according to its availability and current version.

São Paulo, 17 de fevereiro de 2025



Gilberto Abrão Jana Filho
Gerente de Engenharia

RoHS - Restriction of Hazardous Substances Directive

https://en.wikipedia.org/wiki/Restriction_of_Hazardous_Substances_Directive

<https://eur-lex.europa.eu/eli/dir/2011/65>

https://eur-lex.europa.eu/eli/dir_del/2015/863

Restrição aplicada a materiais homogêneos, nas seguintes substâncias e limites:

Restriction applied to homogeneous materials, in the following substances and limits:

- Cádmio / **Cadmium (Cd)**: 0.01%
- Mercúrio / **Mercury (Hg)**: 0.1%
- Chumbo / **Lead (Pb)**: 0.1%
- Cromo hexavalente / **Hexavalent chromium (Cr6+) [Cr VI]**: 0.1%
- Bifenilos polibromados / **Polybrominated biphenyls (PBB)**: 0.1 %;
- Éteres difenílicos polibromados / **Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)**: 0.1 %
- Ftalato de bis (2-etil-hexilo) / **Bis(2-Ethylhexyl) phthalate (DEHP)**: 0.1%
- Ftalato de benzilo e butilo / **Benzyl butyl phthalate (BBP)**: 0.1%
- Ftalato de dibutilo / **Dibutyl phthalate (DBP)**: 0.1%
- Ftalato de di-isobutilo / **Diisobutyl phthalate (DIBP)**: 0.1%

China RoHS - Administrative Measure on the Control of Pollution Caused by Electronic Information Products

https://en.wikipedia.org/wiki/China_RoHS

China RoHS - Símbolo de período de uso ecologicamente correto (EFUP)

China RoHS - Environmental Friendly Use Period (EFUP) Symbol

EFUP E (veja a etiqueta verde abaixo): Nenhum material perigoso existe acima do limite da norma GB/T 26572-2011.

Exigências da China para Limites de Concentração para Certas Substâncias Perigosas em Produtos Elétricos e Eletrônicos.

EFUP E (see green label below): No hazardous material exists over the threshold of GB/T 26572-2011 standard.

China's Requirements for Concentration Limits for Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products.



EFUP nn (veja a etiqueta laranja abaixo): Existe material perigoso acima do limite estipulado em GB/T 26572-2011.

O número mostrado no centro do símbolo indica o Período de Uso (**anos**) Ecologicamente Correto, conforme definido pela SJ/T 11364-2014 – Marcação da China para a Restrição do Uso de Substâncias Perigosas em Produtos Elétricos e Eletrônicos.

EFUP nn (see orange label below): Hazardous material exists over the threshold of GB/T 26572-2011.

The number shown in the center of the symbol indicates the Environmental Friendly Use Period (**years**) as defined by SJ/T 11364-2014 – China's Marking for the Restriction of the Use of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products.

