

**REGULAMENTO TÉCNICO MERCOSUR PARA APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS  
Y SIMILARES - APARATOS PARA EL CUIDADO DE LA PIEL Y EL CABELLO**

**VISTO:** El Tratado de Asunción, el Protocolo de Ouro Preto y las Resoluciones N° 38/98, 56/02, 22/05 y 35/08 del Grupo Mercado Común.

**CONSIDERANDO:**

Que la armonización de Reglamentos Técnicos MERCOSUR tiene por objeto eliminar los obstáculos al comercio que son generados por diferencias en las reglamentaciones nacionales vigentes, dando cumplimiento a lo establecido en el Tratado de Asunción.

Que resulta conveniente desarrollar especificaciones técnicas que aseguren el cumplimiento del Reglamento Técnico MERCOSUR sobre “Reglamento Técnico MERCOSUR para Aparatos electrodomésticos y similares - Requisitos generales”.

Que es necesario garantizar a los consumidores la seguridad en la utilización de aparatos electrodomésticos y similares – Aparatos para el cuidado de la piel y el cabello en condiciones previsibles o normales de uso.

**EL GRUPO MERCADO COMUM  
RESUELVE:**

Art. 1º - Aprobar el “Reglamento técnico MERCOSUR para aparatos electrodomésticos y similares – Aparatos para el cuidado de la piel y el cabello”, que figura como Anexo y forma parte de la presente Resolución.

Art. 2º - Los Estados Partes indicarán, en el ámbito del Subgrupo de Trabajo N° 3 – “Reglamentos técnicos y evaluación de la conformidad”, los organismos nacionales competentes para la implementación de la presente Resolución.

Art. 3º – Los requisitos para aparatos electrodomésticos y similares – Aparatos para el cuidado de la piel y el cabello establecidos en la presente Resolución serán obligatorios a partir de los 365 días contados a partir de la fecha de su incorporación.

Art. 4º – Esta Resolución deberá ser incorporada al ordenamiento jurídico de los Estados Partes hasta 180 días posteriores a su aprobación.

Art. 5º – La presente Resolución se aplicará en el territorio de los Estados Partes, al comercio entre ellos y a las importaciones extrazona.

## ANEXO

### REGLAMENTO TÉCNICO MERCOSUR PARA APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS Y SIMILARES - APARATOS PARA EL CUIDADO DE LA PIEL Y EL CABELLO

1 - A los fines de este Reglamento Técnico se entiende por aparatos para el cuidado de la piel y el cabello aquellos dispositivos para el cuidado de la piel o el cabello de personas o animales, destinados a usos domésticos o similares, cuya tensión nominal no sea superior a 250V, entre ellos:

- cepillos eléctricos
- rizadores para cabello
- rizadores con dispositivos de calentamiento separados
- saunas faciales
- secadores de cabello
- planchas para cabello
- secadores de mano
- dispositivos de calentamiento separados para rizadores eléctricos
- aparatos para ondeado permanente

Los aparatos cubiertos por este Reglamento pueden incluir dispositivos generadores de vapor o pulverizadores.

También están comprendidos dentro del alcance de este Reglamento los aparatos que no están destinados a un uso doméstico normal pero que, sin embargo, pueden constituir una fuente de peligro para el público, tales como los aparatos destinados a ser usados por personal no calificado en tiendas, industrias ligeras o en granjas.

2- Los aparatos alcanzados por el presente Reglamento deberán cumplir con los requisitos establecidos en las normas técnicas citadas a continuación y se exigirá la certificación de conformidad con las mismas por uno de los siguientes esquemas de evaluación de la conformidad: 1b, 2, 4 o 5 de la norma NM ISO/IEC 17067:2015, siendo obligatorio el uso de la marca de conformidad.

3 – Los aparatos para el cuidado de la piel y el cabello deben cumplir con el Reglamento Técnico MERCOSUR para Aparatos electrodomésticos y similares - Requisitos generales, complementado por el presente Reglamento Técnico MERCOSUR para aparatos electrodomésticos y similares – Aparatos para el cuidado de la piel y el cabello. Los requisitos particulares para este tipo de producto se encuentran indicados en el Apéndice del presente Reglamento técnico.

## APENDICE

### REQUISITOS DE SEGURIDAD PARTICULARES PARA APARATOS PARA EL CUIDADO DE LA PIEL Y EL CABELLO

Los requisitos particulares están detallados en la norma IEC 60335-2-23:2016 edición 6.0 - Seguridad de aparatos electrodomésticos y similares. Parte 2-23 <sup>(1)</sup>: Requisitos particulares para aparatos para el cuidado de la piel y el cabello, según lo siguiente:

<sup>(1)</sup> Los textos en español y portugués de la norma NM 60335-2-23:2004 pueden utilizarse para mejor entendimiento de los requisitos que no sufrieron cambios en la actualización normativa.

#### 1. OBJETO

Para os fins do presente Regulamento Técnico se aplica, com exceção da Nota x e com a seguinte modificação:

#### 2. REFERENCIAS NORMATIVAS

Se aplica com a exceção das seguintes referências normativas:

#### 3. DEFINICIONES

#### 4. REQUISITOS GENERALES

Aplica-se integralmente

#### 5. CONDICIONES GENERALES DE LOS ENSAYOS

Este capítulo da NM 60335-1 é aplicável, exceto como segue:

4.2 Adicionar:

NOTA - O ensaio adicional de 25.14 para **aparelhos portáteis** é realizado com um aparelho separado.

#### 6. CLASIFICACIÓN

#### 7. MARCADO E INSTRUCCIONES

#### 8. PROTECCIÓN CONTRA LA ACCESIBILIDAD A LAS PARTES ACTIVAS

#### 9. ARRANQUE DE APARATOS CON MOTOR

#### 10. POTENCIA DE ENTRADA Y CORRIENTE

#### 11. CALENTAMIENTO

#### 12. VACANTE

#### 13. CORRIENTE DE FUGA Y TENSION RESISTIDA (RIGIDEZ DIELECTRICA) A LA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

**14. SOBRETENSIONES TRANSITORIAS**

**15. RESISTENCIA A LA HUMEDAD**

**16. CORRIENTE DE FUGA Y TENSION RESISTIDA (RIGIDEZ DIELECTRICA)**

**17. PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA DE TRANSFORMADORES Y CIRCUITOS ASOCIADOS**

**18. DURACIÓN.**

**19. FUNCIONAMIENTO ANORMAL**

**20. ESTABILIDAD Y PELIGROS MECÁNICOS**

**Se aplica integralmente.**

**21. RESISTENCIA MECÁNICA**

**22. CONSTRUCCIÓN**

**23. CONDUCTORES INTERNOS**

**24. COMPONENTES**

**25. CONEXIÓN A LA RED DE ALIMENTACIÓN Y CORDONES FLEXIBLES EXTERIORES**

**26. BORNES PARA CONDUCTORES EXTERNOS**

**27. DISPOSICIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA**

**28. TORNILLOS Y CONEXIONES**

**29. DISTANCIAS DE CONTORNEO, DISTANCIAS EN AIRE Y AISLACIÓN SÓLIDA**

**30. RESISTENCIA AL CALOR Y AL FUEGO**

**31. RESISTENCIA A LA OXIDACIÓN**

**32. RADIACIÓN, TOXICIDAD Y PELIGROS SIMILARES**

**ANEXO A:**

**ANEXO B:**

**ANEXO C:**

**ANEXO D:**

**ANEXO E:**

**ANEXO F:**

**ANEXO G:**

**ANEXO H:**

**ANEXO I:**

**ANEXO J:**

**ANEXO K:**

**ANEXO L:**

**ANEXO M:**

**ANEXO N:**

**ANEXO O:**

**ANEXO P:**

**ANEXO Q:**

**ANEXO R:**