

MERCOSUR/ LXVIII SGT N° 3/P. RES. N° /19

**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 **NM 60335-2-23:2002**~~IEC 60335-2-23:2016 edición 6.0~~ - Seguridad de aparatos electrodomésticos y similares. Parte 2-23⁽¹⁾: Requisitos particulares para aparatos para el cuidado de la piel y el cabello, según lo siguiente:

Con formato: Resaltar

⁽¹⁾ Los textos en español y portugués de la norma NM 60335-2-23:2002²⁴ 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:

Con formato: Português (Brasil)

2. REFERENCIAS NORMATIVAS

Se propone incorporar las referencias normativas mencionadas en el anexo A de la norma NM-IEC 60335-2-23:2002.

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:

Con formato: Português (Brasil)

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:

