

ゴム製の器具(ほ乳器具を除く)・容器包装の規格

| 材質 試験 | 試験項目 | 規格 |
|----------|---------------|----------------------|
| | カドミウム | 100 μ g/g以下 |
| | 鉛 | 100 μ g/g以下 |
| | 2-メルカプトイミダゾリン | 不検出 (塩素系ゴムについて行う) |

| 溶出 試験 | 試験項目 | 溶出条件 | 浸出用液 | 規格 |
|-------------|----------|---|------|--------------------------|
| | フェノール | 1cm ² あたり2mlの浸出用液で、60°C、30分間浸出し、これを試験溶液とする。(100°C以上で使用するもので、水又は4%酢酸で浸出するものにあつては、95°C、30分間) | 水 | 5 μ g/ml以下 |
| | ホルムアルデヒド | | 水 | 不検出 |
| | 亜鉛 | | 4%酢酸 | 15 μ g/ml以下 |
| | 重金属 | | 4%酢酸 | 1 μ g/ml以下 (鉛として) |
| | 蒸発残留物 | | 水 *1 | 60 μ g/ml以下 |
| 4%酢酸 *2 | | | | |
| 20%エタノール *3 | | | | |

*1 pH5を超える食品の容器包装及び器具

*2 pH5以下の食品の容器包装

*3 酒類・油脂脂肪性食品の容器包装

ゴム製ほ乳器具の規格

| 材質 試験 | 試験項目 | 規格 |
|----------|-------|-----------------|
| | カドミウム | 100 μ g/g以下 |
| | 鉛 | 100 μ g/g以下 |

| 溶出 試験 | 試験項目 | 溶出条件 | 浸出用液 | 規格 |
|----------|----------|---|------|--------------------------|
| | フェノール | 1g当たり20mlの浸出用液で、40°C、24時間浸出し、これを試験溶液とする | 水 | 5 μ g/ml以下 |
| | ホルムアルデヒド | | 水 | 不検出 |
| | 亜鉛 | | 水 | 15 μ g/ml以下 |
| | 重金属 | | 4%酢酸 | 1 μ g/ml以下 (鉛として) |
| | 蒸発残留物 | | 水 | 40 μ g/ml以下 |
| | | | | |