

PLANILLA DE SOLICITUD Y DE RESPUESTA DE REVISIÓN DE RTM's/PEC's

País solicitante	N° de Res. GMC
Uruguay	MERCOSUR/GMC/RES. Nº 43/94 IDENTIDAD Y CALIDAD DE LA CASEÍNA ALIMENTICIA
Fecha de solicitud	Foro origen Norma Mercosur
Setiembre 2014	GMC-SGT Nº3
Indicar si fuera el caso, anteriores Revisiones de la Res. GMC	
Señalar Puntos de la Resolución a ser revisados	
4.2.2, en lo referente a Valor Máximo de Cenizas y Valor máximo de Humedad	
Justificación Científica y Técnica de la Solicitud/Respuesta	
<p>La Delegación de Uruguay entiende que el RTM requiere una actualización teniendo en cuenta que la Norma Codex se aprobó a posteriori del RTM y que cuando fue elaborado, no se tenían antecedentes de caseína al cuajo en la región o más información internacional, como tenemos ahora.</p> <p>La Norma Mercosur establece un valor máximo de humedad del 10% mientras que la Norma Codex establece un máximo del 12%.</p> <p>Mercosur establece un valor máximo de Cenizas del 8% mientras Codex fija un mínimo de 7,5%.</p> <p>Respecto a la humedad: la mayoría de los fabricantes mundiales tienen como límite de humedad el 12,0%, de acuerdo con la norma del Codex. Según los sistemas de elaboración, disminuir demasiado la humedad, puede dificultar la rehidratación de la caseína al utilizarla como insumo.</p> <p>Respecto a las Cenizas: la mayoría de los fabricantes establecen un mínimo del 7,5%, de acuerdo con la norma del Codex. En la caseína al cuajo, sólo el fosfato de calcio soluble se pierde de la cuajada, el resto del fosfato de calcio es coloidal y se mantiene con la caseína. El mínimo de la ceniza que se establece corresponde la cantidad de proteína mínima permitida en la caseína de cuajo, que es 84 % de la materia seca. Si su humedad disminuye, la proteína va a aumentar y en consecuencia las cenizas también van a aumentar. Es por eso que el Codex sólo da un mínimo. Es demasiado ajustado el máximo establecido en la especificación del Mercosur, que hace caer muy fácilmente fuera de la especificación a la caseína al cuajo.</p>	
Normas Internacionales de Referencia	
CODEX STAN 290-1995, CODEX STANDARD FOR EDIBLE CASEIN PRODUCTS	