

AGREGADO VIII a

COMENTARIOS DE VENEZUELA REFERENTE A:

RTM para uso de cobre sin revestimiento en equipamientos para elaboración de bebidas alcohólicas destiladas.

La delegación de Venezuela está de acuerdo con elaborar el Reglamento del uso de cobre sin revestimiento en equipamientos para elaboración de bebidas alcohólicas destiladas, ya que se puede utilizar sin problema en equipos de destilación, pero no para almacenamiento de bebidas alcohólicas.

✓ El material del que están fabricados los alambiques de destilación es también, un factor importante en la calidad del destilado

✓ En el mundo de los destilados (Ron, Whisky, Brandy y Conag) el material por excelencia para la fabricación de los alambiques de destilación es el cobre.

✓ El cobre no sólo no proporciona sabor al alcohol, sino que también contribuye a mejorar su perfil sensorial, ya que el ion cobre cataliza algunas reacciones favorables sobre compuestos con aromas no agradables como tioles, mercaptanos y ácidos grasos producidos en la fermentación.

✓ Es también un material maleable, buen conductor de calor y resistente a la corrosión.

✓ Por otra parte el alcohol se separa durante la destilación en fase gaseosa y a altas concentraciones de alcohol el cobre no es soluble.

✓ Los alambiques o pot still han sido tradicionalmente hechos de cobre. Originalmente esto fue porque el cobre es un metal muy dúctil, fácil de trabajar, bastante resistente a la corrosión y muy buen conductor del calor.