

१४.२ रम (Rum)

१.० गुणस्तरको क्षेत्र (Scope)

यस गुणस्तरले मानव उपभोगको लागि प्याक गरिएका सबै प्रकारका रमलाई समेट्छ ।

२.० परिचय (Description)

२.१ रम (Rum)

रम भन्नाले उखुको रस/उखुको गुड वा उखुको अन्य उत्पादन वा सुगर बिट वा सुगर बिट मोलासेसजन्य खाद्य पदार्थलाई किण्वन (Fermentation) गरी डिप्टिलेशन प्रकृयाद्वारा प्राप्त अल्कोहोलिक डिप्टिलेटबाट बनेको मदिराजन्य पदार्थलाई जनाउँछ । साथै माथि उल्लेखित खाद्य पदार्थहरुबाट बनेको न्यूट्रल स्प्रिट वा रेक्टिफाईड स्प्रिट वा डिप्टिल्ड स्प्रिट वा यिनको मिश्रणबाट पनि रम तयार गर्न सकिन्छ । रम सब जिरो तापकम समेतमा पनि थिग्रो वा कुनै प्रकारका सस्पेन्डेड पदार्थ रहित हुनु पर्नेछ ।

२.२ ह्वाईट रम (White Rum)

केरामेल (Caramel) नराखिएको रमलाई ह्वाईट रम (White Rum) भनी जनाउँछ ।

२.३ फ्लेवर्ड रम (Flavored Rum)

फ्लेवर (flavor) प्रयोग गरी तयार गरिएको रमलाई फ्लेवर्ड रम भनी जनाउँछ । यसमा स्विकृत रंग तथा चिनी आवश्यकता अनुसार प्रयोग गर्न सकिनेछ ।

३.० आवश्यक गुणस्तर परिधिहरु (Essential Composition and Quality Factors)

रममा स्वभाविक स्वाद र वास्ना हुनुपर्ने छ । यसमा स्विकृत वास्ना तथा स्विकृत खाद्य योगशिलहरु प्रयोग गर्न सकिनेछ । रममा केरामेल बाहेक अन्य रंग प्रयोग गर्न पाइने छैन । लेवलमा परिपक्व (Matured) भनी लेखिएको रमलाई कमितमा एक वर्ष ओक (Oak) को भाँडो मा राखि भण्डारण गरिएको हुनुपर्दछ । काठको भाँडोमा परिपक्व गरिएको रममा काठको स्वभाविक रंग आउनु पर्दछ । रममा कुनै पनि थिग्रेको, तैरेको वस्तु हुनु हुदैन् ।

रममा क्लोरल हाइड्रेट (chloral hydrate), अमोनियम क्लोराइड (ammonium chloride), डाइजेपाम (diazepam), पाराअल्डहाइड (paraldehyde), र/वा कुनै पनि किसिमका नसालु पदार्थहरु, क्याफिन (caffeine) लगायतका अन्य मदिरासँग सेवन गर्दा स्वास्थ्यलाई हानी गर्न सक्ने रसायनिक पदार्थहरुको उपस्थिती हुनुहोदैन ।

रममा ईथाएल अल्कोहलको ३६ देखि ५० प्रतिशत (आयतनको आधारमा, २० डिग्री सेन्टिग्रेड तापकममा) सम्म हुन सक्नेछ । ईथाएल अल्कोहलको मात्रा रमको लेवलमा उल्लेख गरिएको मात्रा भन्दा ३ प्रतिशतले घटी वा बढी हुन सक्नेछ ।

रममा देहायका मापदण्डहरु पनि पुरा भएको हुनु पर्नेछ ।

सि.नं.	विवरण	रम	ह्वाईट रम	फ्लेवर्ड रम
१	Ethyl Alcohol content at 20°C percent by volume (Range)	३६-५०	३६-५०	३६-५०
२	Furfural (expressed in terms of g/100 Litres of absolute alcohol), Max	१०.०	५.०	५.०
३	Higher alcohols as amyl alcohol (expressed in terms of g/100 Litres of absolute alcohol), Max	३५०.०	२००.०	२००.०
४	Total Esters as ethyl acetate (expressed in terms of g/100 Litres of absolute alcohol), Max	१५०.०	१५०.०	१५०.०
५	Volatile acids as acetic acid (expressed in terms of g/100 Litres of absolute alcohol), Max	५०.०	५०.०	१००.०
६	Total acids as tartaric acid (expressed in terms of g/ 100 Litres of absolute alcohol), Max	१६०.०	१६०.०	१६०.०
७	Residue on evaporation, percent (mg/l),Max	२.०	१.०	२५.०
८	Methyl alcohol (expressed in terms of mg/Litre of distilled absolute alcohol), Max	२०.०	१०.०	१०.०
९	Aldehydes as acetaldehyde (expressed in terms g/100 Litres of absolute alcohol), Max	३०.०	३०.०	३०.०
१०	Copper (as Cu), (mg/l), Max	१०.०	५.०	५.०
११	Lead (mg/l), Max	०.२	०.२	०.२
१२	Mercury (mg/l), Max	०.२५	०.२५	०.२५
१३	Arsenic (mg/l), Max	०.२५	०.२५	०.२५
१४	Cadmium (mg/l), Max	०.०१	०.०१	०.०१

४. स्वच्छता (Hygiene) सम्बन्धित व्यवस्था

४.१ स्वच्छता कायम गर्ने तरीका (Code of Practice)

रमको उत्पादन, बोटलिङ, प्याकेजिङ, भण्डारण तथा हुवानी गर्दा कोडेक्स द्वारा निर्धारीत आचारसंहिता Recommended International code of practice - General principles of Food Hygiene CAC/RCP 1-1969) का प्रावधानहरु आवश्यकतानुसार पालन गर्नुपर्ने छ ।

५. प्याकेजिङ र लेबलिङ सम्बन्धित व्यवस्था (Packaging and Labeling Requirements)

रमलाई सफा गरीएको खाद्य ग्रेडको बोतल वा कन्टेनरमा प्याकेजिङ गरी खाद्य नियमावली, २०२७ को लेबलिङ सम्बन्धित प्रावधानहरु, कोडेक्स द्वारा निर्धारीत General Standards for the labeling of prepackaged foods (Codex stan 1-1985) का प्रावधानहरु तथा अन्य प्रचलित कानून अनुसार पुरा गरेको हुनुपर्ने छ ।

५.१ लेबलमा उल्लेख गर्ने प्रतिबन्ध

५.१.१ स्वास्थ्य सम्बन्धित कुनै पनि दावी गर्न पाइने छैन ।

५.१.२ प्रयोगकर्तालाई रमको प्रकृति, उत्पादन, श्रोत, तथा अन्य गुणहरु सम्बन्धित भ्रामक सूचना दिने गरी कुनै पनि फोटो, शब्द वा वाक्यहरु प्रयोग गर्न पाइने छैन ।