

ÖZET

LAVANTA İÇEREN DOĞAL MİNERALLİ İÇECEK KARIŞIMI

- 5 Buluş, gıda endüstrisinde standart gazlı içecek üretiminden farklı olarak, çeşitliliği ve lezzeti arttırarak gazlı içecek ürünlerini daha faydalı hale getirmek için geliştirilen mineralli içecek ve üretim yöntemi ile ilgilidir. Buluş özellikle, mineralli içecek içerisine lavanta özü eklenmesi; limon, elma, şeftali, erik, yaban mersini, nane ve biberiye gibi maddelerin eklenebilmesi ile besin değeri artırılan ve enerji veren düşük kalorili içecek ile ilgilidir.

İSTEMLER

- 5 1- Buluş, gıda sektöründe standart içecek üretiminden farklı olarak çeşitliliği ve lezzeti arttıran, mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen mineralli içecek karışımı içerisinde lavanta özü bulunmasıyla karakterize edilmesidir.
- 2- İstem-1' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen mineralli içecek karışımına ilave olarak **meyve özü** eklenmesi ile karakterize edilmektedir.
- 10 3- İstem-1' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen mineralli içecek karışımına ilave olarak nane eklenmesi ile karakterize edilmektedir.
- 4- İstem-1' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen mineralli içecek karışımına ilave olarak biberiye eklenmesi ile karakterize edilmektedir.
- 15 5- İstem-1' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen mineralli içecek karışımına ilave olarak yaban mersini eklenmesi ile karakterize edilmektedir.
- 20 6- İstem-1 veya İstem-2' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen meyve özlerinin aroma şeklinde eklenmesiyle karakterize edilmesidir.
- 7- İstem-1 veya İstem-2' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen meyve özlerinin konsantre şeklinde eklenmesiyle karakterize edilmesidir.
- 25 8- İstem-1 veya İstem-3 veya İstem-4 veya İstem-5' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen nane, biberiye ve yaban mersini ürünlerinin aroma şeklinde karışıma eklenmesiyle karakterize edilmesidir.
- 30 9- İstem-1 veya İstem-3 veya İstem-4 veya İstem-5' e uygun mineralli içecek **olup, özelliği**; bahsedilen nane, biberiye ve yaban mersini ürünlerinin konsantre şeklinde karışıma eklenmesiyle karakterize edilmesidir.

TARİFNAME

LAVANTA İÇEREN DOĞAL MİNERALLİ İÇECEK KARIŞIMI

5 TEKNİK ALAN

Buluş, gıda sektöründe standart içecek üretiminden farklı olarak, çeşitliliği ve lezzeti arttırarak mineralli içecekleri daha faydalı hale getirmek için geliştirilen aromatik bir çiçek türü olan lavanta içeren mineralli içecek ile ilgilidir.

10 Buluş özellikle, mineralli içecek içerisine lavanta özü eklenmesi; limon, elma, şeftali, erik, yaban mersini, nane ve biberiye gibi maddelerin de eklenebilmesi ile besin değeri artırılan ve enerji veren düşük kalorili içecek ile ilgilidir.

ÖNCEKİ TEKNİK

15 Günümüzde içecek sektörü hızlı bir şekilde büyümekte ve sürekli gelişmektedir. İçecek sektöründe rekabetin fazla olması bu sektördeki firmaları sürekli yeni ürünler üretmeye, geliştirmeye teşvik etmektedir. İçecek sektöründe en çok tercih edilen ürünlerden birisi mineralli içeceklerdir.

Mevcutta bulunan mineralli içecekler yararlı olmasına rağmen tüketici tarafından yeteri kadar tercih edilmemektedir. Bu durum üreticileri farklı tat arayışlarına yöneltmektedir.

20 Mevcut teknikte kullanılan mineralli içeceklerin hepsinde bir standart yakalanmış olması ürün çeşitliliğini engellemekte ve sadece markasal olarak rekabet gücü oluşturmaktadır. Bu durum ÜR-GE çalışmalarının durmasına sebep olmaktadır.

Sonuç olarak; mevcutta var olan yukarıda belirtilen problemlerin çözümü için mineralli içeceklere; lavanta aroması ilave ederek tüketicilerin ilgisini çeken, lezzetli ve sağlıklı bir ürün tüketme imkânı sunulmaktadır.

BULUŞUN AMACI

25 Buluş; lavanta ve meyve özü içeren doğal mineralli içeceklerle ilgilidir. Lavanta yanında kullanılan meyve özleri; limon, elma, şeftali ve erik olabilmektedir. Ayrıca lavanta yanına nane, biberiye ve yaban mersini de eklenebilmektedir.

Birçok kaynakta mevsimsel olarak ortaya çıkan çiçek ve bitkilerin yıllardır sağlık amaçlı kullanıldığı görülmektedir. Mevsim şartlarına göre ortaya çıkan bu çiçekler kısmen de olsa sofralara taşınmıştır. Bu çiçekler yemeklerimizde, içeceklerimizde ve günlük kullanım alanlarımızda sıkça olmasa da kullandığımız bitki türleridir. Bu çiçeklerden biri de lavantadır. Lavanta kolayca ulaşılabilen, doğal antioksidan kaynağı ve muhtemel bir gıda olarak kullanılabilen bir çiçek türüdür. İçerisinde ki A ve C vitaminleri, protein ve kalsiyum açısından zengin olan lavanta çok önemli bir antioksidan görevi görmektedir. Lavantanın etkileri aşağıda ki şekilde özetlenebilmektedir:

- Kokusuyla rahatlamaya yardımcı olur.
- Baş ağrılarını giderir, mide ve bağırsak hastalıklarında olumlu etkileriyle sindirim sistemini rahatlatır.
- Karaciğer hücrelerinin yenilenmesinde çok faydalıdır. Karaciğerin metabolizmasını düzenleyen, mucize bitkilerden biridir.
- Hepatit B ve hepatit C üzerinde iyileştirici etkileri bulunur. Hastalıklara neden olan virüsleri baskı altına almaktadır. Saç dökülmelerini önler.
- Merkezi sinir sistemi üzerinde ve üst solunum sinir sisteminde olumlu etkilere sahiptir. Sinirleri yatıştırıcı etkileri vardır.
- İshali kesmek için kullanılır.
- İştah açıcı etkileri vardır.
- Kan basıncını dengelemek için kullanılır.
- Kanseri engelleyen etken maddelere sahip olan bir bitkidir.
- Cilt sorunlarında, yanıklarda oldukça faydalıdır. Cildi nemlendiren etkisi vardır.
- Saçta oluşan kepeklenme üzerinde tedavi edicidir.
- Sedef ve egzama hastalığında etkilidir.

Buluşun amacı; sağlıklı beslenmek isteyen tüketicilere farklı ve yeni bir lezzet sunmaktır.

- 25 Buluşun amacı, günlük hayatta direkt tüketilmesi zor olan lavanta ve doğal mineralli suların, çeşitli meyvelerle besin değerini yükselterek bir karışım halinde tüketiciye sunulmasını sağlamasıdır. Böylece tüketici kalorisi düşük ancak besin değeri yüksek karışımla beslenmekte ve sağlıklı yaşam sürmektedir.

- 30 Buluşun bir diğer amacı; sağlık açısından yararlı besinleri birleştirmesi ve günlük hayatta tüketimi zor olan bu besinlerin karışım olarak sunulmasını sağlamasıdır.

Söz konusu buluş, mevcut haliyle ve basit yapısıyla sektörde tercih edilen bir ürün haline gelecektir. Böylelikle hem ticari başarı sağlanacak, hem de gıda sektörüne sağlıklı ve farklı bir tat ile katkıda bulunacaktır.

BULUŞUN DETAYLI AÇIKLANMASI

- 5 Buluş konusu içecek; doğal mineralli içecek ve lavantanın karıştırılması ile oluşturulmaktadır. Bu karışıma; meyve özünü yani; limon, elma, şeftali ve erik eklenebilmektedir. Mineralli içecek lavantayla beraber nane, biberiye, yaban mersini de içerebilmektedir. Buluştaki mineralli su ve lavanta yoğunluğu, meyve özünü ve nane, biberiye, yaban mersini karışımı yoğunluğundan daha fazla olarak kullanılmaktadır.
- 10 Buluşta ilk olarak mineralli suyun içeresine, aromatik veya konsantre şeklinde lavanta özünün karışması sağlanmaktadır. Karışımın homojen olarak dağılımı sağlandıktan sonra isteğe bağlı olarak meyve özünü (limon, elma, şeftali, ve erik) aroma veya konsantre şeklinde eklenebilmektedir. Yine karışıma tercihen nane, biberiye, yaban mersini aroma veya konsantre şeklinde eklenebilmektedir. Son olarak karışım için dolum yapılmakta ve satışa hazır hale getirilmektedir.