



SUPER FRESH CHLRELLA V12

Japonya'da üretilen Taze ve Sıvı SV12 Chlorella uzun yıllardır kullanılır. Rotifer üretiminde bütün dünyada özellikle Avrupa'da Norveç ve Yunanistan gibi ülkelerde yıllardır ana ürün olarak kullanılıyor. Üstelik Yunanistan'da Levrek ve Çipura üretiminde ana hammadedir.

SV12 Avantajları

- Kullanım kolaylığı
- Bakterilerden arındırılmış, patojenik hiçbir rahatsızlığa sebep olmayacak içerik yapısı
- En yüksek verimlilik sağlayan ürün olması
- EPA ve DHA ile zenginleştirilmiş
- SV12 hücre sayısı mililitrede 14 milyardır. Yalnız diğer ticari olarak satılan Chlorella'lardan hücre çapı olarak 2 kat hacimsel olarak 8 kat daha büyüktür. Biomass olarak çok zengindir.

Kullanma Talimatı

- Ürün **+4 derecede** saklanır ve pH 7'den düşük olmaması lazım.
- Ürünün homojen olması için her kullanımdan önce iyice **çalkalayınız**.
- İdeal besleme eşit aralıklarla günde 6 öğün olarak yapılmalı. Eğer 6 öğün beslenme zor oluyorsa günde 3 öğünde besleme yapılabilir.
- Kültür tankında rotifer yoğunluğu ml. başına **500 ila 2000** arasında olmalı.
- Her besleme için, **100 milyon rotifer için günlük 450 ml**'lik bir dozda başlamanız ve ek olarak ilk beslemede 100 milyon rotifer için 200 ml SV12 verilmesi iyi olur.

Diğer İşlemler ve Koşullar

Farklı kuluçhanelerde **25 ppt ve 39 ppt** kullanıldı ve aynı sonuç alındı.

Sıcaklık normal olarak **25 ila 28 derecedir**.

Havanın, rotiferi strese sokmayacak şekilde ancak olabildiğince **yüksek tutulması** önemlidir. Havadaki oksijen miktarı başlangıçta yeterli olacaktır, sudaki yoğunluk arttıkça oksijen desteği alınabilir.

	0. gün	1. gün	2. gün	3. gün
Rotifer Yoğunluğu (R/ml)	1000	2000	4000	8000
SV12 Miktarı (ml / 100 milyon R)	450 ml + 200 ml	450 ml	400 ml	Hasat

Not: Her şey optimum olması durumunda ve rotiferlerin yeme alışmasından sonra kullanılan yem miktarı yavaş yavaş düşürülebilir.

Optimum Yemleme Miktarını Bulma Tavsiyeleri

Optimum SV12 kullanım miktarını etkileyen bir çok farklı faktör vardır: havalandırma, rotiferin cinsi, rotiferin ürüne alışması, kullanılan su vs.

Bu yüzden dozajı ayarlamak için tavsiyemiz:

Bir önceki öğünde verdiğimiz miktarın hemositometre yardımıyla Chlorella sayısının %90'ının tüketilip tüketilmediğine bakmalıyız.

Her öğünden sonra ürünün %90'ından azı tüketilmişse verilen dozun fazla olduğunu gösterir, azaltılmalıdır. %90'dan fazla tüketilmişse dozun az olduğunu gösterir, arttırılmalıdır.

Dozu ayarlamak çok önemlidir. Chlorella tankın içinde uzun zaman tazeliğini koruyamayacağı için rotiferi her zaman taze chlorella ile beslemek gerekir.

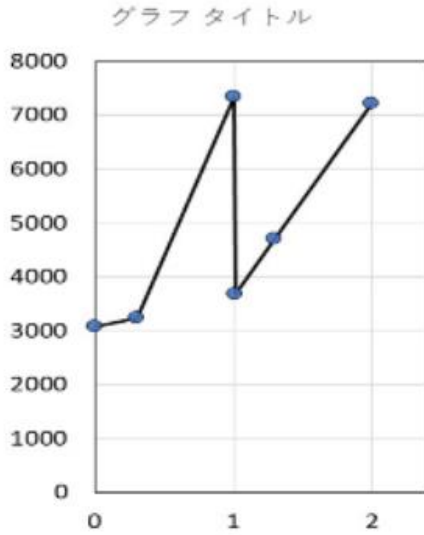
Dozajı bir kere belirlendikten sonra, genellikle bu işlemi tekrarlamaya gerek yoktur.

Hasat

Kültür süresi normal olarak 3 gündür.

3. günden sonra batch'e devam etmek isterseniz 2 şekilde devam edebilirsiniz:

- 10.000 rot/ml yoğunluğa kadar hiç bir şeye dokunmadan devam edebiliriz.
- Yarı hasat yaparak 5/6 gün daha devam edebiliriz. (Sonraki gün 2 kat artışlarda bu şekilde devam edilmeli)



Bizim ürünümüzü tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz.

VARS SU ÜRÜNLERİ İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İsmet Kaptan Mahallesi, Gazi Osman Paşa BLV,

No 3/508, Konak, İzmir, Türkiye

Email : info@varasco.com

Tel : +90 232 290 5756

www.varasco.com