

मछली हारमोन



वोवा-एफएच™

प्रस्तुति : १० मिली लीटर वायल

निर्धारित मात्रा :

प्रजातियां	लिंग	मिली / किलो शरीर वजन
रोहू	नर	०.१०-०.३०
	मादा	०.३०-०.५०
कतला	नर	०.१०-०.३०
	मादा	०.३०-०.५०
मृगेल	नर	०.१०-०.३०
	मादा	०.३०-०.५०
ग्रास कापी	नर	०.१०-०.३०
	मादा	०.४०-०.६०
सिल्वर कार्प	नर	०.१०-०.३०
	मादा	०.४०-०.६०
कैट फिश	नर	०.२०-०.४०
	मादा	०.६०-०.९०

परिचय:

पारंपरिक रूप से किसान मछलियों में नियंत्रित अंडजनन के लिए पिट्यूटरी ग्लैण्ड का इस्तेमाल करते हैं। लेकिन पिट्यूटरी ग्लैण्ड के इस्तेमाल की अपनी खामियां भी होती हैं। इसमें सफलता की संभावना कम होती है क्योंकि प्रोडक्ट की एकरूपता को बनाए रखना व्यावहारिक रूप से संभव नहीं है। उसके साथ अंड जनन के बाद का तनाव भी पैदा करता है, जिससे उनकी मृत्यु भी हो सकती है। इसको संभालना, स्टोर करना तथा परिवहन भी एक मुश्किल काम है। और सबसे बड़ी बात इसकी उपलब्धता के बारे में अनिश्चितता रहती है। ऐसी समस्याओं ने किसानों को हमेशा वैकल्पिक प्रोडक्ट्स की खोज करने के लिए मजबूर किया है। बायोस्टेट ने अपने अत्याधुनिक रिसर्च तथा डेवलपमेंट सेन्टर के जरिए पेश किया है। वोवा-एफएच™ - सिंथेटिक गोनाडो ट्रॉपिन रिलीजिंग हारमोन एनालॉग (SGnRH), एक ऐसा प्रोडक्ट जिसे बरसों की रिसर्च के साथ विकसित किया गया है। वोवा-एफएच™ का इस्तेमाल कार्प तथा कैटफिश में उत्प्रेरित अंड जनन के लिए किया जा सकता है।

संयोजन :

सिंथेटिक गोनाडो ट्रॉपिन रिलीजिंग हारमोन एनालॉग (SGnRH)

फायदे :

उच्च निषेचन तथा प्रजनन दर, कमरे के तापमान पर स्थिरता, लंबी शेल्फ जीवन तथा किफायती।

भंडारण तथा सावधानी :

२५°C या इससे कम पर भंडारण करें।