

# HI - CONCEPT

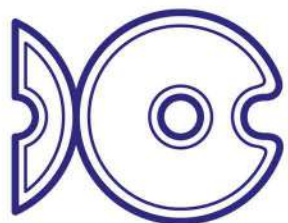
ინტეგრირებული ბიოდაცვის  
პროგრამა



# ინტრამოლი

ბუნებრივი დესიკანტი

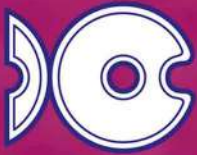
წითელი ტკიპების სანინალმდებო  
ეფექტური საშუალება



**INTRACO**  
G E O R G I A

ინტრაკო ჯორჯია

[WWW.INTRACO.GE](http://WWW.INTRACO.GE)



# ინტრაკოლი

## ბუნებრივი დესიკანტი

დაგვიკავშირდით:  
+995 551 43 00 04  
+995 595 94 71 47  
info@intraco.ge  
www.intraco.ge

### პროდუქტის აღწერა:

ინტრაკოლი უწვრილესი ნაწილაკებისაგან შემდგარი ფხვნილია. ის მინერალურ სტრუქტურაში დიდი რაოდენობით ითვისებს სითხესა და სუნს. ინტრაკოლი ფერმაში ქმნის ჯანსაღ გარემოს.

- ბუნებრივი გაწმენდილი ფხვნილი (წყალმცენარეებისაგან წარმოშობილი დიატომეური მიწა)
- აქვს ფართო შიდა ზედაპირი - დაახლოებით 50 მ<sup>2</sup>/გ
- კაპილარული ათვისების დიდი პოტენციალი
- სითხის ათვისებისას არ ფართოვდება მოცულობაში
- დაბალი სიმკვრივე
- ქიმიურად ინერტული
- არატოქსიკური
- მოხმარებისას სრულიად უსაფრთხო
- მის წონასთან შეფარდებით 2-ჯერ მეტ სითხეს და 1,5-ჯერ მეტ ზეთს შეიწოვს

### ტიპური ანალიზი (110°C ტემპერატურაზე შრობის შემდეგ)

SiO <sub>2</sub> - 69%	CaO 1%	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> - 7%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> - 9%	TiO <sub>2</sub> - 1%	MgO 1%
K <sub>2</sub> O + Na <sub>2</sub> O - 2%		

სიმაგრე მოხის სკალის მიხედვით - 1-2  
აალების დანაკარგი (1025°C) - 8%  
სიმკვრივე - 2,3 გ/სმ<sup>3</sup>  
pH (10%-იანი წყალხსნარი) - 4,5

### სპეციფიკაციები:

- მოქმედი ნივთიერება - დიატომეური მიწა
  - ქიმიური დასახელება - დიატომიტი
  - ემპირიული ფორმულა - (SiO<sub>2</sub>)<sub>n</sub>
- დიატომეური მიწის ორგანული ზუნებიდან გამომდინარე, პროდუქტი არაა მავნებელი ადამიანებისა და ცხოველებისათვის

სპეციფიკაცია	მინ.	მაქს.	საშუალო
მოცულობითი სიმკვრივე		310 გ/ლ	280გ/ლ
H <sub>2</sub> O		6%	3,90%
წყლის შეთვისების პოტ.	147%		168%
ზეთის შეთვისების პოტ.	160%		177%

გრადაციის ანალიზი	მინ.	მაქს.	საშუალო
მოცულობითი სიმკვრივე	>45 მკმ	28%	21,70%
H <sub>2</sub> O	>63 მკმ	18%	14,10%
წყლის შეთვისების პოტ.	>90 მკმ	12%	7,30%
ზეთის შეთვისების პოტ.	>250 მკმ	4%	0,20%

### მოქმედების მექანიზმი:

ინტრაკოლი, როგორც ბუნებრივი დესიკანტი, თანამედროვე ფერმერის მნიშვნელოვანი ინსტრუმენტია. ის ფერმაში ქმნის ჯანსაღ გარემოს ცხოველთა განვითარებისთვის.

### სრულად ბუნებრივი:

ინტრაკოლი ბუნებრივი პროდუქტია. ის არ შეიცავს არც ერთ ქიმიურ დანამატს

### 100%-ით უსაფრთხო:

ინტრაკოლი ჭამის შემთხვევაში უსაფრთხოა ფრინველებისა და ცხოველებისთვის. ის ინერტული მასალაა.

### მშრალი გარემო:

მშრალ გარემოში ნაკლები მწერი ჩნდება. ნაკლები მწერი ნიშნავს ცხოველის ნაკლებ სტრესს. ცხოველის ნაკლები სტრესი კი - ფერმერის მეტ სარგებელს.

### სუნის შემცირება:

ინტრაკოლი იკრავს ამიაკის მოლეკულებს და შესაბამისად აკრობს არასასიამოვნო სუნს

### დაბალი pH:

ინტრაკოლს დაბალი pH აქვს - 4,5 - 5,5, რის გამოც მისი შეხება ცხოველის სხეულის ზედაპირთან უსაფრთხოა.

### სრულად ორგანული:

მისი გამოყენება ნულოვან ზიანს აყენებს გარემოს

### გამოყენების რეკომენდაცია:

#### ფრინველთა ფერმა:

ინტრაკოლი განსაკუთრებით ეფექტურია ფრინველების ფერმაში გამოყენებისას, სადაც პრობლემურია წითელი ტკიპების არსებობა. ტკიპები სისხლს სწოვენ ქათამს, იწვევენ მის დეჰიდრატაციას და უქმნიან მნიშვნელოვან სტრესს. შედეგად იკლებს კვერცხდება და წონანამატი. ინტრაკოლი უნდა მოიხმოს ფრინველის სხეულზე და უშუალოდ იმ ადგილებში სადაც ფრინველს უწევს შეხება. გამოყენებიდან 48 საათში ფრინველი თავისუფლდება ტკიპებისგან. ტკიპების საწინააღმდეგო ალტერნატიული საშუალებები დამზადებულია ქიმიური შენაერთებით და იწვევენ ფრინველის სტრესს. ინტრაკოლის შემთხვევაში სტრესი ნულოვანია. ამასთან მეტად მნიშვნელოვანია, რომ აბსოლუტურად უსაფრთხოა მომუშავე პერსონალისთვისაც.

#### ლორების ფერმა:

მოაზნიეთ ინტრაკოლი უშუალოდ ღორის სხეულსა და ფერმის იატაკზე.

#### მარცვლეულის საცავები:

მარცვლეულის შეტანამდე 1 კვადრატულ მეტრზე მოაზნიეთ 10 გრამი ინტრაკოლი. საცავში არსებული მარცვლეულის შემთხვევაში მოაზნიეთ 200 გრამი 1 კვადრატულ მეტრზე.

#### შეფუთვა:

25 კგ-იანი ქაღალდის ტომრები / 700 გრამიანი ქილები