

# FERVO-64

# ESMENA ORGÀNICA

FERVO-64 (FERVOSA) més de 20 anys d'experiència i evolució

## DESCRIPCIÓ

FERVOSA és una empresa fundada el 1992 per a la gestió i el tractament de dejeccions ramaderes, amb l'afany de cobrir les necessitats que presentava la comarca d'Osona (Barcelona), amb una important concentració del cens ramader de Catalunya. Actualment FERVOSA és un fabricant de fertilitzants i adobs orgànics.

El FERVO-64, es una esmena orgànica fertilitzant per a l'agricultura convencional, i apte per a qualsevol tipus de conreu: vinya, oliveres, fruits secs, fruiters, horta, cereals i farratges.

## COMPOSICIÓ

El FERVO-64 és un producte de naturalesa totalment orgànica i biogènica. La seva composició està formada per biosòlids, productes orgànics i biomassa vegetal estructurant.

### Biosòlids

Els biosòlids, bàsicament procedents dels processos de depuració de EDARs i/o d'indústries agroalimentàries.

### Biomassa vegetal estructurant

Els teixits vegetals estan formats per Biomassa procedent de treballs de poda, jardineria i desbrossament de boscos de l'entorn. Aquests aporten el carboni necessari per un procés de compostatge equilibrat.

## CARACTERISTIQUES FISICO-QUIMIQUES

PARAMETRE		REGISTRE
N(total)	<i>Nitrogen total</i>	2,3-3 % s.m.s.
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	<i>Anhidrid fosfòric</i>	2,9-4,1 % s.m.s.
K <sub>2</sub> O	<i>Òxid de potassi</i>	0,8-2,2 % s.m.s.
N(total) + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + K <sub>2</sub> O	<i>Unitats fertilitzants totals</i>	6-9,3
MOT	<i>Matèria orgànica total</i>	36-45 % s.m.s.
H	<i>Humitat</i>	35-41 %
pH		7,5
CE(dS/m)	<i>Conductivitat elèctrica</i>	6
Relació C/N	<i>Relació C/N</i>	8-12
C org.	<i>Carboni orgànic</i>	30 % s.m.s.
ACH+ACF	<i>Àcids húmics y fúvics</i>	6,6 % s.m.s.
Granulometria	<i>Granulometria</i>	90% partícules passen per malla 25 mm

## FORMA DE PRESENTACIÓ:

Presentació a granel



En big-bag de 600 kg



## BENEFICIS AGRONÒMICS

- La matèria orgànica dels COMPOST, millora les propietats físiques, químiques i biològiques del sòl.
- Tenen un efecte positiu en l'estructura del sòl, facilitant la creació d'agregats, millorant la permeabilitat i la seva capacitat de retenció d'aigua reduint així els efectes de l'erosió.
- Aporta elements nutritius facilitant alhora l'absorció de nutrients i la capacitat d'intercanvi catiònic (CIC).
- Afavoreix la proliferació de microorganismes, la respiració de les arrels i la germinació de les llavors.

## INSTRUCCIONS RELATIVES A L'ÚS, EMMAGATZEMATGE I MANIPULACIÓ DEL PRODUCTE:

- 1.- Cultivar la terra on s'aplicarà el producte.
  - 2.- Incorporar el producte en les dosis recomanables i barrejar-ho amb el sòl.
  - 3.- Una vegada feta l'aportació es recomanable practicar un reg.
- Conservar en un lloc sec i cobrir el material per evitar contaminacions per llavors de males herbes.

## DOSIS RECOMENADES D'APLICACIÓ:

CULTIU	CANTITAT RECOMENADA
Cultius extensius	4000 – 8000 kg/ha
Horta	700 – 900 gr/m <sup>2</sup>
Arboricultura /Floricultura	8 - 10 kg/frutal adult
Camps esportius	0,5 kg/m <sup>2</sup>
Jardineria	0,5 kg/m <sup>2</sup>
Vinya	4000 – 7000 kg/ha
Olivera	3000 – 5000 kg/ha

## CERTIFICACIONS:



## CONTROL DE PROCÉS

## FABRICANT:

# Fervosa

**FERVOSA (Fertilitzants Voltregà, S.A.)**

Ctra de Manlleu a La Gleva, km. 2

Apartat de correos nº 199

08560 Manlleu (Barcelona)

Telf. 93.850.27.20 / Fax. 93.850.25.95

[fervosa@fervosa.com](mailto:fervosa@fervosa.com)

*Rubèn Masnou i Ribas (M. +34 691 993 295 / [ruben@fervosa.com](mailto:ruben@fervosa.com))*

