# NUTRIGEN

NutriGen è un nutriente organico polivalente di origine esclusivamente vegetale per impianti di trattamento reflui. È ricco di BOD, azoto organico e fosforo, e contribuisce al miglioramento delle caratteristiche dei fanghi attivi.

## Applicazioni e Settori d'Uso

| | |
|---|---|
| **Ambito d'uso** | NutriGen è particolarmente raccomandato per: |
| **Campi di applicazione** | • L’avviamento di impianti di trattamento reflui.<br>• Il mantenimento dell’impianto in condizioni di bassi carichi.<br>• Il bilanciamento dei nutrienti.<br>• Il miglioramento delle caratteristiche dei fanghi attivi. |

## Caratteristiche e Composizione

| | | |
|---|---|---|
| **Chimico-Fisica** | **Formulazione** | Granulo e polvere |
| **Chimico-Fisica** | **Colore** | Beige |
| **Chimico-Fisica** | **Odore** | Di materiale organico |
| **Chimico-Fisica** | **Peso Specifico** | ~0,8 |
| **Percentuale** | **COD** | 94,9% |
| **Percentuale** | **BOD5** | 42,5% |
| **Percentuale** | **BOD20** | 81,0% |
| **Percentuale** | **Azoto** | 9,4% |
| **Percentuale** | **Fosforo (P)** | 3,4% |

## Modalità d'Uso e Dosaggi

| | |
|---|---|
| **Per l’avviamento di impianti di trattamento reflui** | 300-500 g/ metro cubo di refluo contenuto nella vasca di ossidazione (far seguire inoculo batterico con MICROGEN). |
| **Per il mantenimento in caso di bassi carichi** | 100-200 g/ metro cubo di refluo entrante o quantità tale da sopperire al BOD5 mancante. |
| **Per il mantenimento fanghi e loro buona decantabilità** | 1-3 kg/ metro cubo di fango di riciclo. |

## Stoccaggio, Avvertenze e Note

| | |
|---|---|
| **Conservazione & Stoccaggio** | Conservare in luogo fresco, evitando l’esposizione diretta al sole, fonti di radiazioni e gelo. |
| **Avvertenze di Sicurezza** | Non ingerire. Adottare normali norme di igiene e pulizia. |