

---

# Langzeitdünger 18+9+16 (+2+6)

---



Manna Perm ist ein granulierter NPK-Langzeitdünger mit Formaldehydharnstoff. Er ist ein Langzeitdünger für die Düngung von öffentlichen Grün, im Garten- und Landschaftsbau sowie in Baumschulen. Die Kombination von verschiedenen Stickstoffformen bewirkt neben der Langzeitdüngung auch eine sofortige Stickstoffumsetzung. Die lang anhaltende Wirkung von Manna Perm wird durch langsam freisetzende Methylenharnstoffe erreicht und gewährt eine optimale Versorgung über einen Zeitraum von ca. 3 Monaten.

## ANWENDUNG

Zur ganzjährigen Vorrats- und Nachdüngung als Langzeitdünger in Gartenbau, Baumschule, Obstbau und im Öffentlichen Grün. Kann mit Streugeräten oder auch von Hand ausgebracht werden.

## DOSIERUNG

Flächendüngung von: Beet- und Balkonpflanzen 40 bis 50 g/m<sup>2</sup> Ziersträucher, Rosen 50 bis 70 g/m<sup>2</sup> Staudenrabatten 40 bis 50 g/m<sup>2</sup> Rasen 30 bis 50 g/m<sup>2</sup> Schnittblumen im Erwerbsgartenbau je nach Nährstoffbedarf 50 bis 100 g/m<sup>2</sup> Baumschulflächen je nach Nährstoffbedarf 40 bis 90 g/m<sup>2</sup> Gemüsebau unter Flachfolie: Kohlarten und Rettich 80 bis 120 g/m<sup>2</sup> Kopfsalat, Radies, Sellerie, Möhren 50 bis 80 g/m<sup>2</sup> Obstbau, Erdbeeren 30 bis 50 g/m<sup>2</sup>

## Geeignet für

### Kultur/Pflanze

<b>Packgrößen</b>	25 kg
<b>Dosierung</b>	50 g/m <sup>2</sup>
<b>Düngetyp / PSM Kategorie</b>	mineralisch

- **18 % N Gesamtstickstoff**
  - 3,5 % N Ammoniumstickstoff
  - 10 % N Carbamidstickstoff
  - 4,5 % N Formaldehydharnstoff
- **9 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Gesamtphosphat**
  - 8,1 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> wasserlösliches Phosphat
  - 9 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> neutral-ammoncitratlösliches Phosphat
- **16 % K<sub>2</sub>O Gesamtkaliumoxid**
  - 2 % MgO Gesamt Magnesiumoxid
  - 6,8 % S Gesamtschwefel

#### Lagerung

Lagerung bei 5°C bis 35° C um eine Veränderung der Produkteigenschaften zu vermeiden

#### Entsorgung

Leere Packungen können in der Gelben Tonne entsorgt werden.

