

# Carbon Vital<sup>+</sup>

## Deklaration

Erzeugerland: Deutschland

## Organisch-mineralischer NPK-Dünger 6+3+6

Unter Verwendung pflanzlicher Stoffe, Kohlen, und lebenden Mikroorganismen.

**6,0% Gesamtstickstoff (N)**

**3,0% Gesamtphosphat ( $P_2O_5$ )**

**6,0% Gesamtkaliumoxid ( $K_2O$ )**

**Nettomasse: 20 kg e**

**Inverkehrbringer:** Knapkon · Obere Straße 7/1 · 72636 Frickenhausen

**Ausgangsstoffe:** pflanzliche Stoffe aus der Lebens-, Genuss u. Futtermittelherstellung (Traubenkerntrester, Vinasse), Kohlen (Holzkohle aus naturbelassenem Holz, C-Gehalt >80% [wf]) sowie lebende Mikroorganismen (Lactobacillus, Rhodopseudomonas, Saccharomyces).

## Nebenbestandteile:

**2,0 %** Gesamtcalcium ( $CaO$ )

**0,1 %** Gesamtmagnesium ( $MgO$ )

**2,5 %** Schwefel (S)

**60 %** organische Substanz bewertet als Glühverlust

## Anwendung:

**CV<sup>+</sup>Spezial** ist ein pflanzlicher, stickstoff-/kaliumbetonter Kohlenstoff-Depotdünger zur gezielten Nährstoffversorgung im Gartenbau und Landwirtschaft. **CV<sup>+</sup>Spezial** dient zur Vitalisierung des Pflanzenbestands sowie zur Aufbereitung und Veredlung von Kultursubstraten. Eine ausführliche Anwendungsbeschreibung finden Sie auf der Verpackungsbeilage. Empfehlungen der amtlichen Beratung gehen vor.

Der Zusatz von Mikroorganismen dient zur Stimulierung des Pflanzenwachstums und der Vitalität. Holzkohle verbessert das Aufnahme- und Speichervermögen von Wasser und Nährstoffen und dient als Besiedlungsraum für wertvolle Bodenpilze (Mykorrhiza).

**CV<sup>+</sup>Spezial** ist ganzjährig einsetzbar zur nachhaltigen Düngung bei Neupflanzung und Bestandspflege. Grünflächen, Zierrasen, Sportrasen etc. sind nach der Aufbringung zu wässern, auf sonstigen Flächen einarbeiten.

## Wirkungsgeschwindigkeit:

Im Verlauf der ersten Vegetationsperiode wird ein Großteil des Gesamtstickstoffs freigesetzt. Der Rest wird in den nächsten Jahren durch mikrobielle Umsetzung pflanzenverfügbar. Phosphat und Kalium können zu 100 % angerechnet werden.

## Lagerung:

Kühl und trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern. Bei längerer Lagerung können sich Nährstoffgehalte geringfügig ändern. Restmengen sind der bestimmungsgemäßen Verwendung zuführen. Düngemittel nicht ins Abwasser oder Gewässer gelangen lassen. Für Kinder und Haustiere unerschbar aufbewahren. Bei Lagerung, Transport und Ausbringung sind die notwendigen Vorkehrungen zu treffen, um die Aufnahme durch Nutztiere zu vermeiden. Keine Mischung mit Futtermitteln.

# CarbonVital<sup>+</sup> Spezial

Hersteller Kennnr. 2875424  
KK2002