DEUTSCH

PRODUKT- UND SICHERHEITSINFORMATION

# Purital Rezeptur 8020

## NPK-Düngerlösung 10,2 + 5,0 + 7,5 mit Spurennährstoffen

Hochkonzentriertes flüssiges Spezialdünger-Konzentrat aus dem Purital-Rezeptursystem mit abgestimmten Komplexverbindungen; für Blatt- und Wurzeldüngung.

| DOSIERUNG | RHYTHMUS | LAGERUNG |
|---|---|---|
| **5 ml / 3 l** | **je nach Wachstum** | **8–38 °C** |
| Standard: 1 Verschlusskappe auf 3 Liter Wasser | nur in der Vegetationszeit | trocken, dunkel, dicht verschlossen |

## Gebinde und Kennzeichnung

| Gebinde | Artikelnummer | GTIN / EAN | Nettomasse | Ergibt* |
|---|---|---|---|---|
| 250 ml | PPR8020 | 4251072311235 | 299 g | 150 l |

* Anwendungslösung bei Standarddosierung, errechnet aus Gebindeinhalt.

## Anwendung und Dosierung

- **Nur verdünnt anwenden:** Standard 5 ml (1 Verschlusskappe) auf 3 Liter Wasser zum Gießen oder Sprühen.
- Spezielle Dosierung und Rezepturwahl bei bestimmten Pflanzenarten und bei Mangel nach gärtnerischen Angaben. Wiederholung nur je nach Wachstum und nur in der Vegetationszeit.
- Vor Gebrauch gut schütteln. Nur den vorgenässten Wurzelbereich düngen oder die Blätter besprühen; nicht in offene Blüten sprühen.
- Möglichst kalkfreies Wasser oder Regenwasser (15–25 °C) verwenden. Nicht bei Sonne, unter 5 °C oder über 30 °C düngen. Empfehlungen der amtlichen Beratung gehen vor.

## Sicher verwenden

- Für Kinder und Tiere unerreichbar aufbewahren.
- Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden; Sprühnebel nicht einatmen. Beim Mischen Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.
- Nicht mit starken Laugen, starken Reduktionsmitteln oder brennbaren Stoffen mischen. Pflanzenschutzmittel nur nach Prüfung der Verträglichkeit beimischen.
- Enthält Harnstoff: kann Ammoniak freisetzen und die Luftqualität beeinträchtigen.

## Erste Hilfe

**Augen:** einige Minuten behutsam mit Wasser spülen, Kontaktlinsen entfernen; bei anhaltender Reizung Augenarzt.

**Haut:** mit Wasser und Seife waschen.

**Einatmen:** an die frische Luft; bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

**Verschlucken:** Mund ausspülen, kein Erbrechen herbeiführen; Giftnotruf oder Arzt, Etikett bereithalten.

Im Notfall: Giftnotruf (z. B. Berlin 030 19240).

## Deklaration

| | | |
|---|---|---|
| Gesamtstickstoff (N) | **10,20 %** | |
| davon Nitratstickstoff | **0,20 %** | |
| davon Carbamidstickstoff | **10,00 %** | |
| Phosphat ($P_2O_5$) | **5,00 %** | wasserlöslich |
| Kaliumoxid ($K_2O$) | **7,50 %** | wasserlöslich |
| Bor (B) | **0,0100 %** | |
| Kupfer (Cu) | **0,0040 %** | EDTA-Chelat |
| Eisen (Fe) | **0,0200 %** | EDTA-Chelat |
| Mangan (Mn) | **0,0120 %** | EDTA-Chelat |
| Molybdän (Mo) | **0,0010 %** | |
| Zink (Zn) | **0,0040 %** | EDTA-Chelat |

**Produkttyp:** NPK-Dünger Lösung 10,2 + 5,0 + 7,5 mit Spurennährstoffen (Typbezeichnung laut Etikett). Herkunftsland Deutschland (DüMV 2012); Österreich: gegenseitige Anerkennung gemäß VO (EU) 2019/515.

**Ausgangsstoffe:** NPK-Dünger.

pH-Wert des Konzentrats 6,8. Spurennährstoffe vollständig wasserlöslich; Cu, Fe, Mn und Zn als EDTA-Chelat.

## Lagerung

Dicht verschlossen im Originalgebinde, trocken und dunkel zwischen 8 °C und höchstens 38 °C lagern. Vor Frost und direkter Sonne schützen, getrennt von Lebens- und Futtermitteln. Verdünnte Lösung zeitnah aufbrauchen.

## Verschütten und Entsorgung

Nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Verschüttetes mit Sand oder anderem unbrennbarem Bindemittel aufnehmen. Reste und leere Gebinde nach örtlichen Vorgaben entsorgen.


HERSTELLER UND VERANTWORTLICHER WIRTSCHAFTSAKTEUR

**GREEN24 GmbH**

Am Neggenborn 125 · 44892 Bochum · Deutschland

info@green24.de · www.green24.de


Sicherheitsprobleme bitte unter Angabe von Produktname, Artikelnummer und Charge an die genannte Adresse melden.

Gilt für die Purital-Rezeptur 8020 (Variante des Artikels „Purital Dünger“). Ergänzt die Gebindekennzeichnung; kein Sicherheitsdatenblatt (auf Anfrage erhältlich). Charge: siehe Gebinde.

GREEN24®

ENGLISH

PRODUCT AND SAFETY INFORMATION

# Purital Formulation 8020

## NPK fertiliser solution 10.2 + 5.0 + 7.5 with micronutrients

Highly concentrated liquid special fertiliser concentrate from the Purital formulation system with balanced complexing agents; for foliar and root feeding.

| DOSAGE | FREQUENCY | STORAGE |
|---|---|---|
| **5 ml / 3 l** | **according to growth** | **8–38 °C** |
| standard: 1 cap per 3 litres of water | only in the growing season | dry, dark, tightly closed |

## Pack sizes and identification

| Pack size | Item number | GTIN / EAN | Net weight | Makes* |
|---|---|---|---|---|
| 250 ml | PPR8020 | 4251072311235 | 299 g | 150 l |

* Ready-to-use solution at standard dosage, calculated from the pack contents.

## Use and dosage

- **Apply diluted only:** Standard 5 ml (1 cap) per 3 litres of water for watering or spraying.
- Special dosages and choice of formulation for particular plant species and deficiencies according to horticultural advice. Repeat only according to growth and only in the growing season.
- Shake well before use. Apply only to a pre-moistened root zone or spray the foliage; do not spray into open flowers.
- Preferably use lime-free water or rainwater (15–25 °C). Do not fertilise in direct sun, below 5 °C or above 30 °C. Official advisory recommendations take precedence.

## Safe use

- Keep out of reach of children and animals.
- Avoid contact with eyes, skin and clothing; do not inhale spray mist. Wear protective gloves and safety glasses when mixing.
- Do not mix with strong alkalis, strong reducing agents or flammable substances. Add plant protection products only after checking compatibility.
- Contains urea: can release ammonia and affect air quality.

## First aid

**Eyes:** rinse cautiously with water for several minutes, remove contact lenses; if irritation persists, see an eye doctor.

**Skin:** wash with soap and water.

**Inhalation:** move to fresh air; seek medical advice if symptoms occur.

**Swallowing:** rinse mouth, do not induce vomiting; contact a poison centre or doctor and have the label at hand.

In an emergency: contact your local poison centre.

## Declaration

| | | |
|---|---|---|
| Total nitrogen (N) | **10.20%** | |
| of which nitrate nitrogen | **0.20%** | |
| of which urea nitrogen | **10.00%** | |
| Phosphorus pentoxide ($P_2O_5$) | **5.00%** | water-soluble |
| Potassium oxide ($K_2O$) | **7.50%** | water-soluble |
| Boron (B) | **0.0100%** | |
| Copper (Cu) | **0.0040%** | EDTA chelate |
| Iron (Fe) | **0.0200%** | EDTA chelate |
| Manganese (Mn) | **0.0120%** | EDTA chelate |
| Molybdenum (Mo) | **0.0010%** | |
| Zinc (Zn) | **0.0040%** | EDTA chelate |

**Product type:** NPK fertiliser solution 10.2 + 5.0 + 7.5 with micronutrients (type designation as per label). Country of origin Germany (German Fertiliser Ordinance 2012); Austria: mutual recognition under Regulation (EU) 2019/515.

**Ingredients:** NPK fertiliser.

pH of the concentrate 6.8. Micronutrients fully water-soluble; Cu, Fe, Mn and Zn as EDTA chelates.

## Storage

Keep tightly closed in the original container in a dry, dark place between 8 °C and max. 38 °C. Protect from frost and direct sun; store away from food and animal feed. Use diluted solution promptly.

## Spills and disposal

Do not allow to enter drains or waterways. Absorb spills with sand or another non-combustible absorbent. Dispose of residues and empty containers according to local regulations.


MANUFACTURER AND RESPONSIBLE ECONOMIC OPERATOR

**GREEN24 GmbH**

Am Neggenborn 125 · 44892 Bochum · Germany

info@green24.de · www.green24.de


Please report safety concerns to the address above, stating product name, item number and batch.

Applies to Purital formulation 8020 (variant of the item “Purital Dünger”). Supplements the container label; not a safety data sheet (available on request). Batch: see container.