



Knowledge grows



# YaraBela<sup>®</sup> OPTIMAG<sup>®</sup> 24

Festes mineralisches Düngemittel – PFC 1(C)(I)(a)(i)  
N (MgO, SO<sub>3</sub>) 24 (+8 +15)



Nährstoffangaben in Massenprozent

24	%	<b>GESAMTSTICKSTOFF (N)</b> 12,0 % Nitratstickstoff 12,0 % Ammoniumstickstoff
8	%	<b>MAGNESIUMOXID (MgO)</b> , wasserlöslich
15	%	<b>SCHWEFELTRIOXID (SO<sub>3</sub>) (= 6,0 % S)</b> , wasserlöslich

**Korngröße:** Granulate. Das Produkt passiert zu 90 % ein Sieb mit einer Maschenweite von 4,75 mm.

**Inhaltsstoffe (>5 %):** Alle CMC1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen: Ammoniumnitrat (CAS-Nr. 6484-52-2), Kieserit (CAS-Nr. 14567-64-7).

**Anweisungen und Aufwandmengen nur für gewerbliche Verwendung:** YaraBela Optimag 24 ist ein nitrathaltiger Stickstoffdünger mit wasserlöslichem Schwefel und wasserlöslichem Magnesium für die direkte Bodenausbringung. Der Dünger kann in vielen Ackerkulturen und im Grünland eingesetzt werden. Je nach Kultur, Witterung und Anbaubedingungen kann die Gesamtausbringungsmenge zwischen 100 und 700 kg/ha liegen. Gesamtmenge ggfs. in mehreren Teilgaben ausbringen. Halten Sie die Vorgaben der Düngeverordnung (Deutschland) bzw. die Richtlinien für die sachgerechte Düngung (Österreich) ein und vermeiden Sie Überdüngung. Detailliertere Empfehlungen erhalten Sie von der Yara-Fachberatung ([www.yara.de](http://www.yara.de)).

**Lagerbedingungen für lose Ware:** Lagerung an einem trockenen, kühlen Ort, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung. Lagerboxen müssen sauber, trocken und wetterdicht sein. Haufwerk zum Schutz vor Feuchtigkeit mit Plastikfolie abdecken.

**Informationen zu Sicherheit und Umwelt:** Das Produkt ist gemäß der **Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)** eingestuft. Genauere Angaben zum sicheren Umgang s. Gefahrenhinweis auf diesem Dokument.

**Gefahrstoffverordnung:** Düngemittel mit Ammoniumnitrat, Gruppe C II

Das Produkt ist nicht brennbar. Bei höherer Temperatur, z. B. bei einem Brand, kann es jedoch zu einer thermischen Zersetzung und der Bildung von giftigen Gasen kommen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren. Von Hitze, Funken und offener Flamme fernhalten. Mischen mit brennbaren Stoffen unbedingt verhindern. Bei Brand oder Düngemittelzerersetzung, die Zersetzungsgase nicht einatmen. Bei Brand: Wasser in großen Mengen zum Löschen verwenden.

Dieses Produkt unterliegt der **Verordnung (EU) 2019/1148**: Danach müssen verdächtige Transaktionen, das Verschwinden oder der Diebstahl des Produkts bei den zuständigen Behörden gemeldet werden. Ferner darf dieses Produkt nicht an Mitglieder der Allgemeinheit abgegeben werden.

## NUR FÜR GEWERBLICHE VERWENDUNG

**Vertrieb:** YARA GmbH & Co. KG, Hanninghof 35, 48249 Dülmen, Deutschland, Tel.: +49 (0) 2594 798-0, [beratung@yara.com](mailto:beratung@yara.com), [www.yara.de](http://www.yara.de).

Hersteller: YARA Rostock, Zweigniederlassung der YARA GmbH & Co. KG, Werkstrasse 1, 18184 Poppendorf, Deutschland.

Produktnummer: PA217G



Ammoniumnitrat

**Achtung.** Verursacht schwere Augenreizung. Augenschutz tragen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztliche Hilfe hinzuziehen. YARA GmbH & Co. KG, Hanninghof 35, 48249 Dülmen, Deutschland, Tel.: +49 (0) 2594 - 7980.