



Ausgabedatum 15-Jul-2024

Überarbeitet am 30-Dez-2022

Revisionsnummer 2

Produktdatenblatt - (EU) 2019/1009
NITROPHOS 20-20
Produktcode: 422708-5361714

Produktfunktionskategorie: PFC 1(C)(I)(a)(ii) - Mineralisches Düngemittel
Informationen zu Düngemitteln: NP (S) Düngemittel, 20-20(+5)

20%	8.3%	Gesamtstickstoff (N)
	11.7%	Stickstoff in Form von Nitratstickstoff
		Stickstoff in Form von Ammoniumstickstoff
20%		Gesamtphosphorpentoxid (P ₂ O ₅)
	15.2%	wasserlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)
	20%	neutral-ammoncitratlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)
5%		Gesamtschwefeltrioxid (SO ₃)
2%		Gesamtschwefel (S)
	4.8%	wasserlösliches Schwefeltrioxid (SO ₃)
	1.9%	wasserlöslicher Schwefel (S)

Inhaltsstoffe:

Chemische Bezeichnung	Komponentenmaterialkategorien
Ammoniumnitrat (CAS #: 6484-52-2)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Ammoniumdihydrogenorthosphat (CAS #: 7722-76-1)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumhydrogenorthosphat (CAS #: 7757-93-9)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumsulfat (CAS #: 7778-18-9)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumfluorid (CAS #: 7789-75-5)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen

Sicherheits- und Umweltinformationen:



Achtung

H319 - Verursacht schwere Augenreizung. P264 - Nach Gebrauch Gesicht, Hände und exponierte Haut gründlich waschen. P280 - Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P337 + P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Eindeutiger Rezepturidentifikator (UFI): JCDG-90EF-400D-Q7C8

Allgemeine Angaben: Nur für industrielle und gewerbliche Verwendung.

Lagerbedingungen: An einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern. Angebrochene oder beschädigte Säcke gut verschließen. Vor Feuchtigkeit schützen.

Aussehen: Granulat. 90 % des Produkts haben eine Granulatgröße zwischen 2,0 mm und 5,0 mm.
Schüttdichte: 1100 kg/m³
Feuchtigkeit: <1.5%
pH-Wert: 4.5 - 5.5 100 g/l @ 20 °C
Schüttwinkel: 31-37
Elektrische Leitfähigkeit: Nicht zutreffend

Bestimmungen über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe: Der Erwerb, die Verbringung, der Besitz oder die Verwendung dieses Produkts durch die Allgemeinheit wird durch die Verordnung (EU) 2019/1148 beschränkt. Alle verdächtigen Transaktionen sowie das Abhandenkommen und der Diebstahl erheblicher Mengen sind der zuständigen nationalen Kontaktstelle zu melden.

IMSBC Code: C

Nettogewicht: kg

Anweisungen und Aufwandmengen:

Einsatzgebiet	Kultur	Dosis
Dieser NP-Dünger eignet sich für landwirtschaftliche Ackerbaukulturen, Grünland, Feldgemüse und zur Unterfußdüngung von Mais/Getreide bei der Aussaat. Ausbringungsmenge: 200-500 kg/ha. Dieser NP-Dünger ist ideal in Kombination mit Kali-Einzeldüngern für Betriebe, die ihre Kalidüngung variabel gestalten.		

Die Düngermenge sollte auf Basis von Bodenfruchtbarkeit (Bodenanalyse) und Pflanzenbedarf (N-Bedarfswert x Zielertrag pro ha), des Pflanzenzustands und der Bodeneigenschaften bestimmt werden. Wir empfehlen, die Aufwandmengen an die jeweilige Situation anzupassen, um eine Überdüngung zu vermeiden. Berücksichtigen Sie länderspezifische Vorschriften; folgen Sie offiziellen Empfehlungen oder lassen Sie sich vom Eurochem-Team vor Ort beraten.

Wenden Sie sich für spezifischere Empfehlungen an EuroChem ("www.eurochemdach.com") oder Ihren Händler.

Notrufnummer CHEMTREC
+43 1 3649237 (Vienna)
0800 293702 (Toll Free)
Europa 112
Österreich Poison Control Centre (VIZ)
(+43)-1-406-43-43

Hersteller:
EuroChem Antwerpen NV,
Haven 725,
B-2040 Antwerpen
BELGIQUE

Händler:
EuroChem Agro GmbH
Reichskanzler-Müller-Straße 23
68165 Mannheim
Deutschland
Tel.: +49 621 87209-0
www.eurochemdach.com