



Ausgabedatum 21-Jul-2023

Überarbeitet am 12-Jul-2023

Revisionsnummer 1

Produktdatenblatt - (EU) 2019/1009
Nitrophoska® special 12+12+17S+2+8+TE
Produktcode: 422739-5361714

Produktfunktionskategorie: PFC 1(C)(I)(a)(ii) - Mineralisches Düngemittel
Informationen zu Düngemitteln: Düngemittel mit Spurennährstoffen, NPK (Mg,S) 12-12-17 (+2+20)

12%		Gesamtstickstoff (N)	
	4.8%	Stickstoff in Form von Nitratstickstoff	
	7.2%	Stickstoff in Form von Ammoniumstickstoff	
12%		Gesamtphosphorpentoxid (P ₂ O ₅)	
	9.1%	wasserlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)	
	12%	neutral-ammoncitratlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)	
17%		wasserlösliches Kaliumoxid (K ₂ O)	
2%		Gesamtmagnesiumoxid (MgO)	
	1.4%	wasserlösliches Magnesiumoxid (MgO)	
20%		Gesamtschwefeltrioxid (SO ₃)	
8%		Gesamtschwefel (S)	
	19%	wasserlösliches Schwefeltrioxid (SO ₃)	
	7.6%	wasserlöslicher Schwefel (S)	
0.02%		Gesamt-Bor (B)	als freie Säure
	0.015%	wasserlösliches Bor (B)	
0.01%		Gesamt-Zink (Zn)	als Oxid

Chloridarm.

Inhaltsstoffe:

Chemische Bezeichnung	Komponentenmaterialkategorien
Kaliumsulfat (CAS #: 7778-80-5)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Ammoniumnitrat (CAS #: 6484-52-2)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Ammoniumdihydrogenorthosphosphat (CAS #: 7722-76-1)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Kieserit (CAS #: 14567-64-7)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumsulfat (CAS #: 7778-18-9)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumhydrogenorthosphosphat (CAS #: 7757-93-9)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen

	Rohstoffen
Diammoniumhydrogenorthosphat (CAS #: 7783-28-0)	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): VTAG-6009-M00G-T2V3

Allgemeine Angaben: Nur für industrielle und gewerbliche Verwendung.

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

Aussehen: Granulat. 90 % des Produkts haben eine Granulatgröße zwischen 2,0 mm und 5,0 mm.
Schüttdichte: 1150 kg/m³
Feuchtigkeit: <1.5%
pH-Wert: 5.1 100 g/l @ 20 °C
Schüttwinkel: 31-37
Elektrische Leitfähigkeit: -

Bestimmungen über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe: Dieses Produkt wird durch die Verordnung (EU) Nr. 2019/1148 reguliert. 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
Geeignet für alle chloempfindlichen Kulturen sowie für Böden mit hoher elektrischer Leitfähigkeit oder hoher Salzkonzentration. Anwendungszeitraum: Vegetationsbeginn, Aufwandmenge: 300-700 kg/ha.		

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. Nur bei anerkanntem Bedarf anwenden. Aufwandmenge nicht überschreiten. 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