



Ausgabedatum 15-Jul-2024

Überarbeitet am 11-Jul-2023

Revisionsnummer 1

Produktdatenblatt - (EU) 2019/1009**ENTE[®] perfect 14+7+17S+2+9+TE****Produktcode:** 422685-5361714**Produktfunktionskategorie:** PFC 1(C)(I)(a)(ii) - Mineralisches Düngemittel und PFC 5 - Hemmstoff
Informationen zu Düngemitteln: Düngemittel mit Spurennährstoffen und Nitrifikationshemmstoff, NPK (Mg+S) 14-7-17 (+2+22.5)

14%		Gesamtstickstoff (N)	
	6.1%	Stickstoff in Form von Nitratstickstoff	
	7.9%	Stickstoff in Form von Ammoniumstickstoff	
7%		Gesamtphosphorpentoxid (P ₂ O ₅)	
	4.9%	wasserlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)	
	7%	neutral-ammoncitratlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)	
17%		wasserlösliches Kaliumoxid (K ₂ O)	
2%		Gesamtmagnesiumoxid (MgO)	
	1.6%	wasserlösliches Magnesiumoxid (MgO)	
22.5%		Gesamtschwefeltrioxid (SO ₃)	
9%		Gesamtschwefel (S)	
	20.8%	wasserlösliches Schwefeltrioxid (SO ₃)	
	8.3%	wasserlöslicher Schwefel (S)	
Chloridarm.			
0.02%		Gesamt-Bor (B)	als freie Säure
	0.016%	wasserlösliches Bor (B)	
0.01%		Gesamt-Zink (Zn)	als Oxid
0.8%		Nitrifikation hemmender Stoff	als Massenanteil des Gesamtstickstoffs (N), der als Ammonium- (NH ₄ ⁺) und Harnstoffstickstoff (CH ₄ N ₂ O) vorhanden ist

Inhaltsstoffe:

Düngemittel mit Spurennährstoffen, NPK (Mg+S) 14-7-17 (+2+22.5)	
Chemische Bezeichnung	Komponentenmaterialkategorien
Ammoniumnitrat (CAS #: 6484-52-2)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Kaliumsulfat (CAS #: 7778-80-5)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumsulfat (CAS #: 7778-18-9)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen

	Rohstoffen
Kieserit (CAS #: 14567-64-7)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Ammoniumdihydrogenorthosphat (CAS #: 7722-76-1)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen

Hemmstoff	
Chemische Bezeichnung	Komponentenmaterialkategorien
3,4-Dimethyl-1H-pyrazoliumdihydrogenphosphat (CAS #: 202842-98-6)	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): NEFG-E0YY-G008-KEAT

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: 1180 kg/m³
Feuchtigkeit: <1.5%
pH-Wert: 5.1 - 5.5 100 g/l @ 20 °C
Schüttwinkel: 31-37
Elektrische Leitfähigkeit: Nicht zutreffend

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
Ammoniumstabilisierter NPK-Dünger (auf SOP-Basis) für chloempfindliche Kulturen. Aufwandmenge: 250-700 kg/ha. Anwendungszeitraum: Vegetationsbeginn.		

Nur bei anerkanntem Bedarf anwenden. Aufwandmenge nicht überschreiten. 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)
112
Poison Control Centre (VIZ)
(+43)-1-406-43-43

**Europa
Österreich****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