



Ausgabedatum 15-Jul-2024

Überarbeitet am 17-Nov-2023

Revisionsnummer 2.01

Produktdatenblatt - (EU) 2019/1009
NPK 13:10:20 [MOP] (5S) COMP
Produktcode: 422716-5361714

Produktfunktionskategorie: PFC 1(C)(I)(a)(ii) - Mineralisches Düngemittel
Informationen zu Düngemitteln: NPK(S) Düngemittel, 13-10-20(+12.5)

13%		Gesamtstickstoff (N)
	3.7%	Stickstoff in Form von Nitratstickstoff
	9.3%	Stickstoff in Form von Ammoniumstickstoff
10%		Gesamtphosphorpentoxid (P ₂ O ₅)
	8.7%	wasserlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)
	10%	neutral-ammonicitratlösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)
20%		wasserlösliches Kaliumoxid (K ₂ O)
12.5%		Gesamtschwefeltrioxid (SO ₃)
5%		Gesamtschwefel (S)
	11.8%	wasserlösliches Schwefeltrioxid (SO ₃)
	4.7%	wasserlöslicher Schwefel (S)

Inhaltsstoffe:

Chemische Bezeichnung	Komponentenmaterialkategorien
Kaliumnitrat (CAS #: 7757-79-1)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Ammoniumsulfat (CAS #: 7783-20-2)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Ammoniumchlorid (CAS #: 12125-02-9)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Ammoniumdihydrogenorthosphosphat (CAS #: 7722-76-1)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Kaliumchlorid (CAS #: 7447-40-7)	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): N8CG-Q0F9-400X-3SSE

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: 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: B , MHB - OH

Nettogewicht: kg

Anweisungen und Aufwandmengen:

Einsatzgebiet	Kultur	Dosis
Geeignet für alle Ackerkulturen und Grünland, insbesondere für Kulturen und Böden mit hohem Stickstoff- und Phosphorbedarf. Aufwandmenge: 350 - 600 kg/ha. Anwendungszeitraum: Vegetationsbeginn (ggf. gefolgt von N-Nachdüngungen).		

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