


**Produktdatenblatt - (EU) 2019/1009**
**ENTECE® Evo 24 (+6S)**
**Produktcode:** 445236-5361714

**Produktfunktionskategorie:** PFC 1(C)(l)(a)(i) - Mineralisches Düngemittel und PFC 5 - Hemmstoff  
**Informationen zu Düngemitteln:** Düngemittel mit Nitrifikationshemmstoff, N (Ca+S) 24 (12.3+15)

<b>24%</b>		Gesamtstickstoff (N)
	12%	Stickstoff in Form von Nitratstickstoff
	12%	Stickstoff in Form von Ammoniumstickstoff

<b>12.3%</b>		Gesamtcalciumoxid (CaO)
	10.4%	wasserlösliches Calciumoxid (CaO)
<b>15%</b>		Gesamtschwefeltrioxid (SO <sub>3</sub> )
<b>6%</b>		Gesamtschwefel (S)
	11%	wasserlösliches Schwefeltrioxid (SO <sub>3</sub> )
	4.4%	wasserlöslicher Schwefel (S)

0.6% Nitrifikation hemmender Stoff DMPSA als Massenanteil des Gesamtstickstoffs (N), der als Ammonium- (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>) und Harnstoffstickstoff (CH<sub>4</sub>N<sub>2</sub>O) vorhanden ist

**Inhaltsstoffe:**
**N (S) Düngemittel, 24 (+15)**

Chemische Bezeichnung	Komponentenmaterialkategorien
Ammoniumnitrat (CAS #: 6484-52-2)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumsulfat (CAS #: 7778-18-9)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Calciumcarbonat (CAS #: 471-34-1)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen

**Hemmstoff**

Chemische Bezeichnung	Komponentenmaterialkategorien
Reaction mass of dipotassium 2-(3,4-dimethyl-1H-pyrazol-1-yl) succinate and dipotassium 2-(4,5-dimethyl-1H-pyrazol-1-yl) succinate (CAS #: NO CAS)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
Maleinsäure (CAS #: 110-16-7)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen
3,4-Dimethyl-1H-pyrazol (CAS #: 2820-37-3)	CMC 1: Stoffe und Gemische aus unbearbeiteten Rohstoffen

**Sicherheits- und Umweltinformationen:**



**Achtung**

H319 - Verursacht schwere Augenreizung. H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. P264 - Nach Gebrauch Gesicht, Hände und exponierte Haut gründlich waschen. P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P280 - Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P337 + P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P501 - Inhalt/Behälter einer zugelassenen Einrichtung zur Abfallentsorgung zuführen. 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):** 6D40-Y0YG-T002-JK3U

**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. Unter Verschluss aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Einfrieren.

**Aussehen:** Granulat. 90 % des Produkts haben eine Granulatgröße zwischen 2,0 mm und 5,0 mm.  
**Schüttdichte:** 1080 kg/m<sup>3</sup>  
**Feuchtigkeit:** <0.15%  
**pH-Wert:** 7 - 7.5 100 g/l @ 20 °C  
**Schüttwinkel (°):** 31-37  
**Elektrische Leitfähigkeit:** -

**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
Zur Anwendung auf Ackerkulturen und Grünland während der Pflanzenentwicklungsphase in einer oder mehreren Gaben (Aufwandmenge: 140 -350 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. Wenden Sie sich für spezifischere Empfehlungen an EuroChem ("www.eurochemdach.com") oder Ihren Händler.

**Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung**

Düngemittel mit Ammoniumnitrat Gruppe C II

**Notrufnummer** CHEMTREC  
0800 1817059 (Toll Free)  
**Europa** 112  
**Deutschland** TUIS +49 1802 273112

**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](http://www.eurochemdach.com)