



30 N + 10 SO₃



Caractéristiques agronomiques :

- NForce 40 engrais organo-minéral azoté de couverture représente une véritable alternative aux engrais azotés communs.
- L'azote est présenté sous 04 formes différentes pour satisfaire les besoins nutritionnels des cultures et minimiser les pertes par évaporation et lessivages dans le sol.
- La combinaison de l'azote avec les acides humiques augmente les capacités d'assimilation du système racinaire.
- Stimule à travers l'action de l'azote, la synthèse des protéines en améliorant la qualité des protéines.
- La présence du soufre soluble améliore la synthèse des protéines en favorisant la formation des acides aminés soufrés.
- Assure une couverture nutritionnelle de 90 jours à 120 jours selon les conditions climatiques.

Recommandation d'utilisation :

CULTURES	DOSES (kg/ha)
Céréales –Maïs	200 - 400
Les cultures maraichères en plein champ (pommes de terre, tomate, cucurbitacées, choux, etc..)	300 - 500
Arboricultures fruitières (pommier-poirier-agrumes-abricotier-pêcher etc..)	400 - 600
Olivier	200 - 400
Palmier dattier	200 - 400
Vigne	200 - 400

Composition Chimique

Azote (N) total	30 %
dont	
N ammoniacal	3 %
N uréique	24 %
N ureaform	2 %
N organique	1 %
Trioxyde de soufre (SO ₃) soluble	10 %
Carbone (C) d'origine biologique	7,5 %



Caractéristiques physiques

Aspect	Granulaire
Couleur	Gris
pH (en 1% sol)	6
Granule φ1-4 mm	85%



Siège social :

Rue Madani Amour Bt B N°01 Mostaganem
 Tel : +213 (0) 45 27 05 90 Fax : +213 (0) 45 27 05 04
 mail : sodagri@sodagri-dz.com
 www.sodagri-dz.com



الخصائص الكيميائية

30 %	أزوت كلي (N)
3 %	منه
24 %	أزوت الأمونيا
2 %	أزوت اليوريا
1 %	أزوت ureaform
	أزوت عضوي
10 %	أكسيد الكبريت (SO ₃)
7,5 %	الكربون (C) من أصل بيولوجي



الخصائص الفيزيائية

حبيبات	الشكل
رمادي	اللون
6	pH
% 85	حبيبة Φ 4-1 مم

الخصائص الزراعية

- **NForce 40** سماد أزوتي عضوي غطائي.
- يمثل بديلا حقيقيا للأسمدة الأزوتية المتداولة.
- يوفر التغطية الغذائية بين 90 و 120 يوما تبعا لظروف الطقس.
- أزوت يتم تقديمه في 04 أشكال مختلفة لتلبية الاحتياجات الغذائية للمحاصيل الزراعية و تقليل الخسائر من خلال التبخر و الرشح في التربة.
- مزيج الأزوت مع الأحماض الدبالية يزيد من القدرة الاستيعابية لنظام الجذور .
- يحفز من خلال عمل الأزوت و تخليق البروتين عن طريق تحسين نوعية البروتين.
- وجود الكبريت القابل للذوبان يحسن تركيب البروتينات من خلال تشجيع تشكيل الأحماض الأمينية.

توصيات الاستعمال

المزروعات	الجرع كغ/هكتار
الحبوب - الذرا	200 الى 400
الخضروات (البطاطس والطماطم و القرعيات ، والملفوف ، الخ ..)	300 الى 500
الأشجار المثمرة (التفاحيات-اللوزيات- الحمضيات)	400 الى 600
أشجار الزيتون	200 الى 400
النخيل	200 الى 400
الكروم	200 الى 400