



NUFACOTE RÉSINE

23 + 5 + 12 + 2 MgO + 0,5 Fe + 0,1 Mn
Engrais NPK enrichi en Magnésium, Fer et Manganèse
80 % de l'Azote enrobé

Durée de libération

5/6 mois
8/9 mois

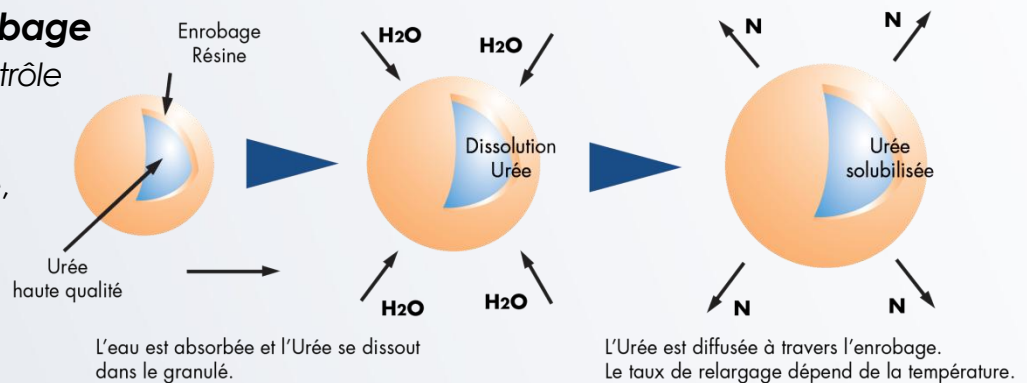
Technologie de libération programmée de l'Azote

➔ Technologie Enrobage Résine :

- ➔ Le granulé de départ (**Urée**) est enrobé avec une résine polymère formulée à base d'huile végétale.
- ➔ Enrobage est **100 % biodégradable**, en 5 ans maximum.

➔ 100 % Technologie Enrobage Résine pour le meilleur contrôle de la libération de l'azote :

- ➔ Une fois le granulé à terre, l'eau pénètre dans le granulé via les pores de l'enrobage, et en ressort avec l'azote (l'urée) par phénomène d'osmose.



- ➔ La libération de l'azote au travers de la résine n'est dépendante que de la température. La température conditionne aussi la croissance du gazon : **libération de l'azote en phase avec les besoins du gazon** (dès 5-6 °C).

➔ 100 % de l'urée et seulement l'urée est enrobée :

- ✓ Non soluble donc **non lessivable**.
- ✓ Forme mère de l'azote, transformée par le sol en nitrates ensuite assimilés par le gazon : **pas d'à-coups de pousse**.
- ✓ Pousse du gazon au bon rythme pour des **brins drus** et une **meilleure tonte**.
- ➔ Une fraction de l'azote est sous forme starter, non enrobée, pour un **effet visible dès 5 jours après application**.
- ➔ **P et K 100 % soluble** pour une absorption optimale et une pousse structurée du gazon.

NUFACOTE RÉSINE



En détail

NPK 23 + 5 + 12
+ 2 MgO + 0,5 Fe + 0,1 Mn
 (23 + 2,2 + 10 + 1,2 Mg + 0,5 Fe + 0,1 Mn)

80 % de l'Azote enrobé

- ✓ 23 % Azote (N) dont
 - 4 % d'Azote Ammoniacal
 - 1 % d'Azote Nitrique
 - 18 % d'Azote Uréique (enrobé Résine à 100%)
- ✓ 5 % d'Acide Phosphorique Anhydride (P₂O₅) soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre (2,2% P). 4,5 % P₂O₅ soluble dans l'eau (2% P).
- ✓ 12 % d'Oxyde de Potasse (K₂O) soluble dans l'eau (10 % K).
- ✓ 2 % d'Oxyde de Magnésie (MgO) soluble dans l'eau (1,2 % Mg).
- ✓ 0,5 % de Fer (Fe).
- ✓ 0,1 % de Manganèse (Mn).
- ✓ 18 % de Soufre (SO₃)
- ✓ Pauvre en chlore.
- ✓ Granulométrie : 1-3 mm, granulés ronds, homogènes et sans poussières

Conditionnement

Sacs PE
de 20 kg



Nufarm s.a.s
 28, boulevard Camélinat
 92230 GENNEVILLIERS
 Tél. 01 40 85 50 50
 Fax 01 47 92 25 45
www.nufarm.fr

➔ Les **Oligo-éléments** nécessaires sont présents pour garantir un résultat optimal : **Magnésie, Fer** et aussi **Manganèse** :

- ✓ Ces oligo-éléments interviennent dans la photosynthèse, la synthèse des acides aminés et des protéines du gazon : **l'énergie du gazon**.
- ✓ Renforcement de la **couleur du gazon**
- ✓ Le **manganèse** intervient directement sur la transformation de l'azote dans le métabolisme du gazon et l'intensité de la photosynthèse.
- ✓ Le **manganèse** permet aussi un renforcement de l'absorption de la potasse et donc une meilleure résistance du gazon aux agressions (froid, sécheresse, maladies).

➔ **Respect de l'environnement** :

- ✓ contrôle du lessivage des nitrates : **1 unité d'azote apportée = 1 unité d'azote utile**.
- ✓ pas d'à-coup de pousse : **moins de déchets de tontes**.



Doses d'emploi

Doses d'emploi

Recommandations générales en kg/ha

Durée d'action	5/6 mois		8/9 mois	
	Faible	Intensif	Faible	Intensif
Terrains de sport	200	300	300	400
Golfs : fairways	200	300	300	400
Espaces verts/parcs	200	300	300	400

VOTRE CONTACT