

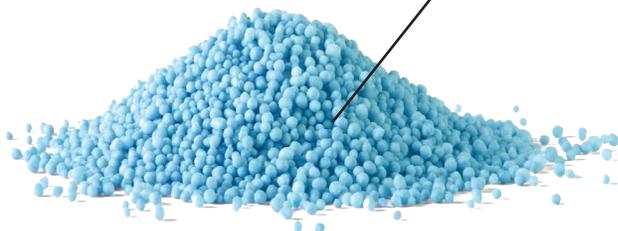


## Comment ça marche ?

Pour minimiser les pertes d'azote dans l'environnement, RETENTION<sup>MC</sup> contient un inhibiteur de l'uréase et un inhibiteur de la dénitrification.

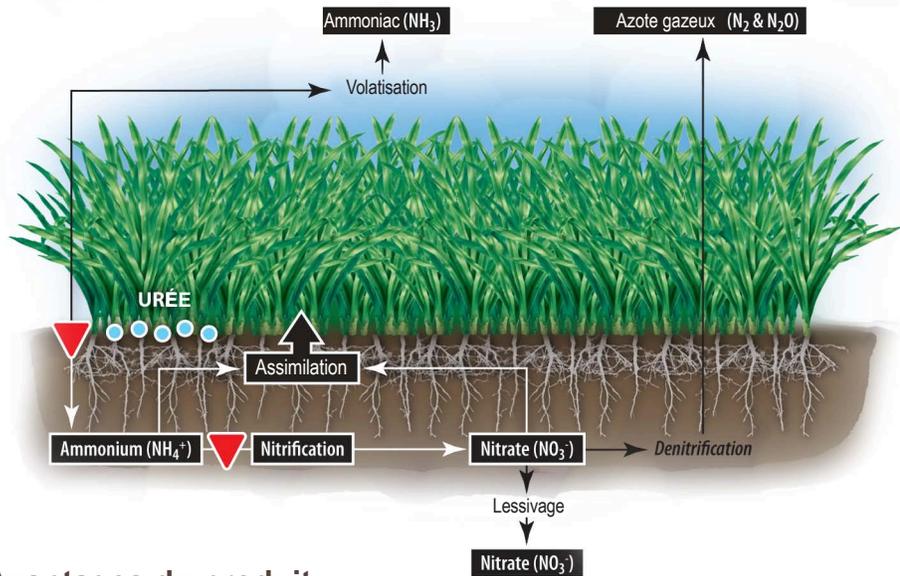
Les inhibiteurs de l'uréase protègent l'azote pendant que l'engrais est à la surface du sol. Ils ralentissent l'uréase, enzyme qui transforme l'urée en ammoniac, lequel se perd par volatilisation. Cela permet à l'urée de passer sous la surface du sol sous l'effet des pluies ou de l'irrigation.

Les inhibiteurs de la nitrification ralentissent la transformation de l'ammonium en nitrate, les nitrates étant enclins à la dénitrification et au lessivage.



RETENTION<sup>MC</sup> est un engrais azoté stabilisé spécialement formulé pour le marché professionnel du gazon. Sa conception unique permet d'apporter de l'azote au gazon et d'en réduire le risque de pertes en le protégeant plus longtemps et en prolongeant ainsi la période d'assimilation.

Bref, RETENTION<sup>MC</sup> réduit les pertes d'azote, donc le gazon en obtient plus; les pertes dans l'environnement étant moindres, le retour sur l'investissement en engrais est maximisé.



### Avantages du produit

- Verdissement rapide, avec couleur soutenue
- Rendement rentable
- Rendement fiable, malgré la variabilité des conditions du sol (ex. température, humidité, pH)
- Amélioration de l'efficacité de l'azote grâce à la réduction des pertes d'azote par volatilisation, dénitrification et lessivage

Analyse	46-0-0	46-0-0
NRD	150	240
Usages	RETENTION <sup>TM</sup> peut se mélanger avec des engrais solides ou liquides. Il peut s'appliquer sous forme de granules ou en pulvérisation, à l'état dissous.	

PlantProducts.com

519 326-9037

50 Hazelton Street,

Leamington, ON N8H 1B8

1 800 387-2449

1520 Sandhill Drive

Ancaster, ON L9G 4V5

1 800 361-9184

3370, Le Corbusier

Laval, QC H7L 4S8



PLANTPRODUCTS<sup>®</sup>

Tout pour votre réussite.