



44-0-0

Guaranteed Minimum Analysis/
Analyse minimum garantie

Total Nitrogen/Azote Total (N)44%
44% Urea*/Urée*
Polyurethane1%

Active ingredients derived from urea, which is exempt from registration; and polymer (FA-2021923A)
Ingrédients actifs dérivés d'urée exemptée d'homologation; et polymère (FA-2021923A).

*44% controlled release nitrogen derived from polymer coated urea
*44% d'azote à libération contrôlée dérivée d'urée enrobée de polymère

25 kg / 55 lb

44-0-0 HKU

- Purkote is the next generation of controlled release fertilizer, providing more nutrients for the plants and less for the environment.
- Turf Pride HiKote Urea is a safe to use, high efficiency fertilizer that will provide 120-130 day release at 22 °C
- Less is more with Purkote high efficiency fertilizer

- Purkote est la nouvelle génération d'engrais à libération contrôlée qui conçu pour libérer plus de nutriments aux plantes et moins dans l'environnement.
- L'urée Turf Pride HiKote est un engrais sécuritaire et à haute efficacité qui fournira une libération de 120 à 130 jours à 22 °C.
- Moins, c'est mieux avec l'engrais à haute efficacité Purkote

Recommended rates/Taux recommandés:

lb N/1000 ft ² (kg/100 m ²)	lbs prod/1000 ft ² (kg/100 m ²)	ft ² coverage/bag pi ² couvert/sac
1.3 (0.6)	2.9 (1.3)	18 741 (1 874)
2 (1.0)	4.5 (2.1)	12 182 (1 218)

Spreader Setting/ Réglage des épandeurs:

For proper distribution calibrate spreader before application
Pour une distribution adéquate calibrer l'épandeur avant l'application

Rate/Taux lb (kg) prod	Scotts R-8	Accupro 2000	Earthway Roary	Lely	Vicon
2.9 (1.2)	I	K	15	5 II	24
4.5 (2.1)	M	M	16	6 II	26

Settings based on 100% overlap / Réglages calibrés pour un chevauchement à 100%.

CAUTION: Keep out of reach of children.
AVERTISSEMENT : Garder hors de portée des enfants.

Turf Pride® and Plant Products logo are a registered trademarks of Plant Products. Other trademarks are properties of their respective owners.
© 2026 Plant Products



PURKOTE™
ADAPTIVE NUTRIENT DELIVERY

Direction for use:

- Apply 44-0-0 as recommended by a turf maintenance professional
- Watering in is recommended to aid in moving product into turf canopy
- Do not mow immediately after application
- Store in a clean dry location

Caution

- Wash hands after handling
- Store away from incompatible materials
- Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements
- Keep out of reach of children

Mode d'emploi :

- Appliquer 44-0-0 tel que recommandé par un professionnel du gazon
- Arrosage recommandé pour faire pénétrer le produit
- Ne pas tondre le gazon immédiatement après l'application
- Entreposer dans un endroit propre et sec

Avertissement

- Se laver les mains après la manipulation
- Entreposer loin des matières incompatibles
- Éliminer les déchets et les résidus conformément aux règlements locaux
- Garder hors de portée des enfants

Manufactured for/Fabriqué pour :

Plant Products Inc
615 County Road 18, Leamington, ON
Canada N8H 3V5
1 800 387-2449 | PlantProducts.com



PLANTPRODUCTS®



PURKOTE™
ADAPTIVE NUTRIENT DELIVERY

Adaptive nutrient delivery

Key Benefits

- Predictable release curves
- Custom formulations
- No nutrient lock off
- Reduce labour application costs
- Largest range of NPKs/substrates
- Full nitrate based offering
- Higher nutrient %
- Reduce applications in rates
- Utilization of biologics
- Up to 2 years of release
- Integrated micro packages
- Decades of experience
- Adaptive nutrient delivery
 - Release timed with plant needs
- Reduce environmental impact



PURKOTE™
LIBÉRATION ADAPTÉE DES NUTRIMENTS

La nouvelle
génération
d'engrais
à libération
contrôlée

Libération adaptée des nutriments

Avantages

- Libération constante, précise et prévisible
- La libération des nutriments coïncide parfaitement avec les besoins nutritionnels des plantes
- Permet de réduire le nombre d'application d'engrais et par conséquent, les coûts
- Enrobage très mince qui permet d'obtenir une plus grande proportion de nutriments par granule
- Vaste sélection de formules et de durées de libération
- Durées de libération pouvant aller jusqu'à 2 ans
- Nouvelle technologie d'enrobage « PurActive » (procédé à température ambiante) qui permet d'offrir une gamme complète d'ELC à base de nitrates
- Formules personnalisées possibles
- Éléments mineurs intégrés
- Respectueux de l'environnement, moins de pertes par lessivage
- Plusieurs décennies d'expérience