

PROLONG™ 18-6-12 NPK

LONGEVITY 8-9 MONTHS PRODUCT LONGEVITIES BASED ON 20°C	BENEFITS	AVANTAGES
	<ul style="list-style-type: none"> • PROLONG™ 18-6-12 provides the improved safety of POLYON® Reactive Layers Coating (RLC) controlled release technology. • Release of nutrients with POLYON® is predictable and reliable. The coating has been precisely applied to ensure the safety and effectiveness of each granule. • Release of nutrients is not significantly affected by media type, moisture level, pH, or microbial activity. 	<ul style="list-style-type: none"> • PROLONG™ 18-6-12 offre la sécurité améliorée de la technologie de libération contrôlée Reactive Layers Coating (couches d'enrobage réactifs) (RLC) de POLYON®. • La libération des éléments nutritifs de POLYON® est prévisible et fiable. L'enrobage a été appliqué de façon précise pour assurer la sécurité et l'efficacité de chaque granule. • La libération des éléments nutritifs n'est pas affectée de façon significative par le type de terreau, le niveau d'humidité, le pH ou l'activité microbienne.
	DIRECTIONS FOR USE	GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS/ ANALYSE MINIMAL GARANTIE
Salt-sensitive species	PROLONG™ should be applied according the specific nutrient requirements of the crop being grown. Azalea, Camellia, Kalmia, Pieris, Magnolia, Rhododendron, Skimmia, Saxifraga.	Total Nitrogen / Azote total* (N) 18.00% Total nitrogen from Ammonical nitrogen..... 8.93% Total nitrogen from Nitrate nitrogen..... 9.07%
Medium feeding	Most nursery stock and herbaceous perennials, semi-dwarf conifers and some rhododendrons.	Available Phosphoric Acid / Acide phosphorique assimilable (P_2O_5) * 6.00%
Heavy feeding	Eleagnus, Forsythia, Hydrangea, Hedera, Prunus, Weigela and medium-large conifers.	Soluble Potash / Potasse soluble (K_2O) * 12.00% Sulphur / Soufre (S)* 4.50%
	MODE D'EMPLOI	
Fertilisation faible	PROLONG™ doit être utilisé selon les besoins nutritifs spécifiques des plantes. Azalée, Camélia, Kalmia, Pieris, Magnolia, Rhododendron, Skimmia, Saxifrage.	
Fertilisation moyenne	La plupart des plants de pépinière et des graminées vivaces, les conifères semi-nains et quelques rhododendrons.	
Fertilisation forte	Eleagnus, Forsythia, Hydrangea, Hedera, Prunus, Weigela et les conifères de format moyen à grand.	
	APPLICATION PRECAUTIONS	CAUTION: This fertilizer contains (copper, manganese, molybdenum & zinc) and should be used only as recommended. It may prove harmful when misused.
	<p>• Trial before use of this product under your local growing conditions, application methods, and desired rates. Avoid application to plants under stress. • If substrate and fertilizer are not used within 1 week, leach thoroughly before using. • Product left in media for more than 1 week will lose longevity resulting in reduced release time and wasted controlled release fertilizer. • Avoid mounding of fertilizer against base of plant. • Iron and other plant nutrients can cause staining of cement. • Keep away from pools, ponds, and other bodies of water. • Avoid the use of media processing equipment that could change the integrity of RLC. • When using supplemental liquid feed, reduce the rate of this formulation accordingly. • Do not incorporate into media prior to steam sterilization. • To avoid buildup of soluble salts, occasional leaching may be necessary.</p>	<p>AVERTISSEMENT : Cet engrais renferme (le cuivre, le manganèse, le molybdène & le zinc) et ne doit être employé que de la manière recommandée. Il peut être nocif s'il est employé mal à propos.</p>
	PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'APPLICATION	 PROLONG™ PROFESSIONAL HORTICULTURE 7145161
POLYON Controlled-Release Fertilizer	20 kg	Nu-Tec 2740 Couch Road, Putnam, Ontario, N0L 2B0

NOTICE: Warranty of this product, either expressed or implied, is limited to the guaranteee of the composition as shown on the label in as much as uses are beyond the seller's control. For the same reason, seller is not liable for any injury to living things, crops, soils or materials that may result from the use of this product. STORE UNDER COOL AND DRY CONDITIONS.

CAUTION: Harmful if swallowed. Keep out of the reach of children. May cause skin irritation. Avoid breathing dust. Avoid contact with skin, eyes or clothing. Wash thoroughly after handling. Promptly sweep spillage from concrete.

AVIS : La garantie relative à ce produit, exprimée ou implicite, est limitée à la garantie de la composition telle que décrite sur l'étiquette dans la mesure où l'utilisation est hors du contrôle du vendeur. Pour les mêmes raisons, le vendeur n'est pas responsable de toute blessure ou dommage causés aux êtres vivants, récoltes, sols ou matières qui peuvent être le résultat de l'utilisation de ce produit. ENTREPOSEZ DANS UN ENDROIT FRAIS ET SEC.

MISE EN GARDE : Dangeroux si avalé. Garder hors de la portée des enfants. Peut causer de l'irritation cutanée. Évitez de respirer la poussière du produit. Évitez le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Lavez-vous à fond après avoir manipulé le produit. Balayez immédiatement un renversement sur le béton.