

Renouvelable.
Efficace.
Simple.

Spécial pour pépinière et aménagement paysager

10-4-5
ANALYSE MINIMALE GARANTIE

Azote total (N)	10 %
Phosphate assimilable (P ₂ O ₅)	4 %
Potasse soluble (K ₂ O)	5 %
Calcium (Ca).....	0,01 %
Magnésium (Mg).....	0,05 %
Soufre (S)	0,2 %
Bore (B).....	0,002 %
Cuivre (Cu).....	0,001 %
Fer (Fe)	0,002 %
Manganèse (Mn).....	0,014 %
Molybdène (Mo).....	0,0001 %
Zinc (Zn).....	0,005 %

Liste d'ingrédients: extrait d'oléagineux fermenté, acide phosphorique, hydroxyde de potassium, nitrate d'ammonium, urée, sulfate de magnésium, acide borique, sulfate de cuivre, sulfate de fer, sulfate de manganèse, sulfate de zinc.

Sans pathogènes – Sans métaux lourds – Sans OGM

Formats disponibles :	4.7	55	275	Livraison en vrac par camion et train
	US GAL. Boîte	US GAL. Fût	US GAL. Réservoir portatif	

Nutrition écoresponsable

Nature's Source est un engrais **liquide** qui contient de l'extrait d'oléagineux, une source de nutriments pour les végétaux dérivée de graines. Il est normal de voir des variations de couleur. Chaque lot est testé pour assurer l'exactitude de sa formulation.

Comparaison de l'azote

Lorsqu'on compare la quantité d'azote dans l'engrais Nature's Source 10-4-5 à celle d'un engrais soluble dans l'eau, il faut faire la comparaison en fonction du poids. Nature's Source 10-4-5 contient 10 % d'azote et pèse environ 4,5 kg par 3,8 L. Par conséquent, 19 L d'Engrais spécial Nature's Source pour pépinière et aménagement paysager donnera 2,3 kg d'azote, comparable à un sac de 11,3 kg d'engrais soluble dans l'eau qui contient 20 % d'azote.

Autres nutriments

Nature's Source est un engrais tout usage qui fournit les minéraux essentiels, N, P, K, calcium et magnésium, plus des micronutriments et une nutrition écoresponsable dérivée de l'extrait de graines d'oléagineux. La **BioNutrition^{md} Nature's Source** nourrit vos plantes ainsi que les microbes du sol, augmentant la capacité de survie de la population microbienne.

Conductivité

Nature's Source a une électro-conductivité (EC) plus basse que celle de beaucoup d'engrais. Cela peut être attribuable à ses sources d'azote. Une EC plus faible peut réduire le risque de brûlures dues aux sels et à leur accumulation dans le sol.

UNE EC PLUS FAIBLE :

- Réduit les risques de brûlures causées par les sels
- Réduit l'accumulation de sels dans les milieux de plantation



Méthodes d'application

Injecteur ou fertirrigation

On peut appliquer l'engrais Nature's Source en utilisant un injecteur, soit directement du concentré en utilisant des réglages d'injecteur appropriés, soit à partir d'une cuve de stockage. Agiter l'engrais Nature's Source avant l'utilisation assurera que le concentré sera uniforme en passant dans l'injecteur.

NOTE : Toute solution de Nature's Source doit être utilisée immédiatement; il ne faut pas l'entreposer.

Application par injecteur

Directe du contenant en réglant l'injecteur :

- à 1:200 au taux de 600 ppm
- à 1:300 au taux de 400 ppm
- à 1:400 au taux de 300 ppm

Pour remplir une cuve de stockage avec l'injecteur réglée à 1:100, remplissez la cuve avec une solution 1:1 de Nature's Source et de l'eau au taux de 600 ppm.

Il n'est pas recommandé de diluer la cuve de stockage à plus de 1 :1.

Tableau de mélange dans le réservoir

Ppm d'azote désirées	mL de Nature's Source par litre	mL de Nature's Source par 200 litres
100	0.83	41.5
300	2.50	125.0
500	4.17	208.5
600	5.00	250.0

Méthode d'application pour pelouses et aménagements paysagers

- Appliquez 384 mL de Nature's Source par 93 m² de plantations, plantes
- Pour un intervalle plus long, appliquez 769 mL de Nature's Source par 93 m² tous les 14 à 28 jours.

Conseils pour l'utilisation d'un réservoir de solution :

On peut utiliser Nature's Source 10-4-5 avec la plupart des équipements conçus pour l'application de liquides. Il se mélange bien à l'eau froide. Le tableau des recommandations pour la fertilisation indique la bonne dilution de l'engrais Nature's Source dans l'eau pour des réservoirs de différentes tailles afin d'arriver à l'application d'azote recommandée.

Le tableau illustre cet exemple et montre qu'un paysagiste devrait mélanger 1,9 L de Nature's Source avec l'eau dans le réservoir pour faire 379 L d'engrais prêt à utiliser.

Pratiques d'hygiène pour les tuyaux :

Il est important de prévenir la formation de films biologiques et le blocage des goutteurs. Une recherche récente faite à l'Université de la Floride a démontré que le blocage dans les tuyaux d'irrigation augmente quand un engrais est utilisé, peu importe le type d'engrais. De bonnes pratiques de propreté des tuyaux réduiront le risque d'accumulation des films biologiques et de blocage des goutteurs.

Nous recommandons un programme de contrôle et de suppression des algues, des films biologiques et des pathogènes en utilisant des produits écoresponsables comme le ZeroTol de BioSafe Systems et le SaniDate 12,0.

Connaître la source et la qualité de l'eau aideront à trouver les facteurs qui peuvent causer le blocage des goutteurs.

Site Web : www.NS-PF.com Courriel :

info@NS-PF.com

Téléphone : 888 839-8722

Visitez le site Web NS-PF.com pour connaître les conditions de vente courantes.

Pour l'annuaire complet de l'entreprise, consultez le site <http://NS-PF.com/ContactUs/>

NATURE'S SOURCE®

Fabriqué par: Nature's Source
307 E. Mulberry Street, Sherman, TX 75090 USA
Sous licence de Daniels® AgroSciences, LLC

