

Humic[®]DG™

- **Humate may increase or enhance micronutrient uptake**
- **Easy to apply spherical, uniform, low dust formulation**
- **Can be blended with fertilizers or used alone**
- **Self incorporates with irrigation or rainfall**

CONTAINS NON-PLANT FOOD INGREDIENT

Soil amending ingredient

Humic Acid (derived from leonardite).....	70%
Total Other Ingredients (inactive components of leonardite, proprietary binding agent, water).....	30%

U.S. Patent No. 8,388,722



Warning
MAY BE HARMFUL IF SWALLOWED
MAY CAUSE MILD SKIN IRRITATION
MAY CAUSE EYE IRRITATION
MAY CAUSE RESPIRATORY IRRITATION

Precautionary statements:

Call a poison center/physician if unwell. If skin irritation occurs, get medical advice. If in eyes, rinse cautiously with water for several minutes, remove contact lenses. If eye irritation persists, get medical advice. Wash hands after handling. Use only outdoors or in well ventilated areas. Avoid breathing dust. If inhaled, remove to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Store container tightly closed. Dispose of contents/container in accordance with national/regional/local regulations.

First Aid

IF SWALLOWED: If victim is alert and not convulsing, give one glass of water to dilute material, but DO NOT induce vomiting. Seek immediate medical attention.
IF ON SKIN: Wash affected areas with soap and water. Seek medical attention if irritation persists. Wash contaminated clothing before reuse.
IF IN THE EYES: Immediately flush with water for at least 20 minutes. Seek medical attention if irritation persists.
IF INHALED: Move victim to fresh air. Seek medical attention if irritation persists.

GENERAL INFORMATION

Humic DG is a uniform granule which utilizes The Andersons proprietary dispersible granule (DG) technology. Each granule will disperse into thousands of particles with irrigation or rainfall, facilitating incorporation of the product into the soil. The hard granule has a low moisture and dust content, allowing it to be easily blended with other components, such as urea-based fertilizers.

Humic acid products, such as Humic DG may increase or enhance micronutrient uptake while improving and replenishing depleted soils.

DIRECTIONS FOR USE

Apply as directed or as advised by your Andersons representative or local agronomist. Some situations will require higher use rates and/or more frequent applications to produce significant benefits.

For best results, after application, water area with a minimum of 8 mm of water. Product will self-incorporate into coarse textured soils. Cold weather and/or cold water (<7°C) can result in slower particle dispersion.

Humic DG can be applied to all crops, including vegetable crops, row crops, herbs and field crops; trees; shrubs; vines; turf; ornamentals; nursery; xeriscaping; garden landscaping and potting soils.

CROPS (BROADCAST) – Apply at 50 kg/ha or higher as a broadcast treatment, one to two times annually. Best when applied in fall, post-harvest or early spring. May be used at pre-plant up to first blossom or anytime fertilizer is applied. For severely carbon depleted soils, apply 50-225 kg/ha.

CROPS (IN-FURROW/BANDED) – Apply 5 -12 kg/ha in-furrow or as a banded treatment.

TURF - Apply 50-225 kg/ha per year. Apply 50-100 kg/ha anytime during the growing season. Can be applied after aeration as a top-dress treatment. If desired, mix with the sand media. Apply and water in for self incorporation. Make additional applications to deficient areas.

TREES, SHRUBS – Apply 60-230 g as a band around the base of each tree or shrub. Larger trees and shrubs should use the higher rate.

ORNAMENTALS AND BEDDING PLANTS – Apply 5-10 g/m² as a broadcast treatment in ornamental landscaping and garden areas.

POTTING SOILS – Mix 1.5-6.0 kg/m³ of potting mix.

Notice: Warranty of this material, either expressed or implied, is limited to a guarantee 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 which may result from the use or storage of this material. Do not store outside.

The Andersons logo is a registered trademark of The Andersons, Inc.; Humic DG is a trademark of The Andersons, Inc.

- **L'humate peut augmenter ou améliorer l'absorption des micronutriments**
- **Formulation facile d'application sphérique, uniforme, quasi exempte de poussière**
- **Peut être mélangée avec des engrais ou utilisée seule**
- **S'incorpore automatiquement à l'irrigation ou à la pluie**

NE CONTIENT AUCUN INGRÉDIENT ALIMENTAIRE NON VÉGÉTAL

Ingrédient d'amendement du sol

Acide Humique (dérivé de léonardite).....	70%
Total des autres ingrédients (composants inactifs : léonardite, liant exclusif, eau).....	30%

Brevet américain n° 8,388,722



AVERTISSEMENT
PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION
PEUT CAUSER UNE LÉGÈRE IRRITATION DE LA PEAU
PEUT IRRITER LES YEUX
PEUT IRRITER LES VOIES RESPIRATOIRES

Avis de précaution:

Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin. En cas de contact avec les yeux, rincer prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes, retirer les lentilles de contact. Si l'irritation des yeux persiste, consulter un médecin. Se laver les mains après la manipulation du produit. Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien aéré. Éviter de respirer les poussières du produit. En cas d'inhalation, transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Entreposer le récipient bien fermé. Éliminer le contenu/récipient conformément à la législation locale en vigueur.

PREMIERS SECOURS

EN CAS D'INGESTION : Si la victime est alerte et n'a pas de convulsions, donnez-lui un verre d'eau pour diluer le produit, mais NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver les zones touchées avec de l'eau et du savon. Consultez un médecin si l'irritation persiste. Laver les vêtements avant de les réutiliser.
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer immédiatement à l'eau pendant au moins 20 minutes. Consultez un médecin si l'irritation persiste.
EN CAS D'INHALATION : Déplacer la victime à l'air frais. Consultez un médecin si l'irritation persiste.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Humic DG est un granule uniforme qui utilise la technologie de granule dispersante (DG) exclusive de The Andersons. Chaque granule se disperserait en milliers de particules avec l'irrigation ou la pluie, facilitant l'incorporation du produit dans le sol. Le granule dure a une faible teneur en humidité et en poussière, lui permettant d'être aisément mélangée à d'autres composants, tels que les engrais à base d'urée.

Les produits à base d'acide humique, tels que Humic DG, peuvent augmenter ou améliorer l'absorption des micronutriments tout en améliorant et en reconstituant les sols appauvris.

MODE D'EMPLOI

Appliquer comme indiqué ou selon les recommandations du représentant Andersons ou de l'agronome local. Certaines situations nécessiteront des taux d'utilisation plus élevés et/ou des applications plus fréquentes pour produire des avantages significatifs.

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, après l'application, arroser la surface avec un minimum de 8 mm d'eau. Le produit s'incorporera automatiquement dans les sols à texture grossière. Des températures froides et/ou de l'eau froide (<7 °C) peuvent entraîner une dispersion de particules plus lente.

Humic DG peut être appliqué à toutes les cultures, y compris les cultures légumières, les cultures en rangs. Les productions herbacées et les cultures de grande production ; les arbres ; les arbustes ; les vignes ; le gazon ; les cultures ornementales ; les cultures de pépinières ; le paysagisme en milieu désertique ; le paysagisme de jardin et terreaux.

CULTURES (ÉPANDAGE) – Appliquer à un taux de 50 kg/hectare ou plus comme traitement d'épandage, une ou deux fois par an. Application recommandée à l'automne, après les récoltes ou au début du printemps. Peut être utilisé en préplantation jusqu'au premier bourgeon ou à chaque fois que l'engrais est appliqué. Pour les sols gravement appauvris en carbone, appliquer 50 - 225 kg/hectare.

RÉCOLTES (EN SILLONS/EN BANDES) – Appliquer 5 -12 kg/hectare) en sillons ou comme traitement en bandes.

GAZON - Appliquer 50 - 225 kg/hectare par an. Appliquer 50 - 100 kg/hectare à tout moment durant la période de végétation. Peut s'appliquer après l'aération comme traitement de terreaux. Si désiré, mélanger avec des médias de sable. Appliquer et arroser pour incorporation automatique. Effectuer des applications additionnelles sur les zones déficientes.

ARBRES, ARBUSTES – Appliquer 60-230 grammes bande autour de la base de chaque arbre ou arbuste. Les arbres et arbustes plus grands doivent utiliser le taux plus élevé.

PLANTES ORNEMENTALES ET PLANTES À MASSIFS – Appliquer 5 - 10 grammes/mètres carrés comme traitement d'épandage dans les zones de paysagisme ornemental et de jardins.

TERREAUX – Mélanger 1.5 - 6.0 kg/m³ par verge cube de terreau.

Note: La garantie de ce produit, expresse ou implicite, est limitée à une garantie de la composition telle qu'indiquée sur l'étiquette dans la mesure où son usage est hors du contrôle du vendeur. Pour la même raison, le vendeur ne sera tenu responsable d'aucun dommage envers des êtres vivants, cultures, sols ou matériaux qui pourraient résulter de l'utilisation ou du stockage de ce produit. Ne pas entreposer à l'extérieur.

Le logo Andersons est une marque déposée de The Andersons, Inc. ; Humic DG est une marque de The Andersons, Inc.

Suggested Spreader Settings The suggested spreader settings are not intended to replace calibration Please calibrate your spreader before applying product						
SPREADER	GROUND SPEED	WIDTH OF COVERAGE	50 kg/ha	100 kg/ha	200 kg/ha	225 kg/ha
Andersons Model 2000 (cone 3); Andersons 2000 SR (cone 3)	5 km/h	2.4 m	J	K 1/2	M 1/4	M 3/4
Lely Models WTR, WFR, HR, 1250 (PTO at 450 rpm) Pattern II-C	7 km/h	10.4 m	4	5	6 1/2	6 3/4
Vicon (03 Series)	7 km/h	6.1 m	16	24	34	37

Product of USA

Manufactured by:
The Andersons, Inc.
P. O. Box 119
Maumee, OH 43537
AndersonsPro.com

SGN 240
Net Weight 20 kg (44.1 lbs.)
10005308

L24



Réglages d'épandage recommandés Les réglages d'épandage recommandés ne sont pas prévus pour remplacer le calibrage. Calibrer l'épandage avant toute application du produit.						
ÉPANDEUSE	VITESSE D'AVANCEMENT	LARGEUR DE COUVERTURE	50 kg/hectare	100 kg/hectare	200 kg/hectare	225 kg/hectare
Modèle Andersons 2000 (cône 3) ; 2000 SR (cône 3)	5 km/h	2,4 m	J	K 1/2	M 1/4	M 3/4
Modèles Lely WTR, WFR, HR, 1250 (Pdf à 450 tr/min) Motif II-C	7 km/h	10,4 m	4	5	6 1/2	6 3/4
Vicon (Série 03)	7 km/h	6,1 m	16	24	33	37

Produit des États-Unis

Fabriqué par :
The Andersons, Inc.
P. O. Box 119
Maumee, OH 43537
AndersonsPro.com

SGN 240
Poids net 20 kg (44,1 lbs.)
10005308

L24