

# Maximum N-Pact<sup>®</sup>

## 24-0-0

### GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

Total Nitrogen (N) .....	24.00%
Urea Nitrogen .....	16.08%
Other Water Soluble Nitrogen* .....	7.92%

Net Weight per Litre: 1.21 kg/L

\*7.92% Slowly Available Nitrogen from Urea-Triazone Solution.

**Net Weight: 11.4 kg**

**Net Volume: 9.46 L**

**Lot Number:**

### ANALYSE MINIMUM GARANTIE

Azote (N) (total) .....	24.00 %
Azote uréique .....	16.08 %
Azote hydrosoluble* .....	7.92 %

Poids net par litre: 1,2 kg/L

\*7,92 % d'azote à libération progressive provenant de la solution d'urée-triazone

**Poids Net : 11,4 kg**

**Volume Net : 9,46 L**

**KEEP OUT OF REACH OF  
CHILDREN  
CAUTION**

**GARDER HORS DE LA PORTÉE  
DES ENFANTS  
ATTENTION**



Maximum N-PACT Canada 01/12

Manufactured for and Distributed by/Fabriqué pour et Distribué par: LOVELAND PRODUCTS CANADA INC. • 789 Donnybrook Drive • Dorchester Ontario N0L 1G5  
Product inquiries/Renseignements sur les produits : 1-800-328-4678 • 24hr emergency contact/Contact en cas d'urgence, 24 heures sur 24 : 1-800-561-8273

## GENERAL INFORMATION

**Maximum N-Pact®** is a foliar fertilizer that contains Triazone, a slow release nitrogen compound. **Maximum N-Pact** may be applied either undiluted or diluted (with water) for aerial or ground application. Use sufficient carrier to adequately cover crop foliage. **Maximum N-Pact** should be well mixed with water, water/fertilizer solutions, or pesticide solutions before application. Application should be made in early morning or late evening. Some foliar burning could result if applied during hot, dry daytime conditions. Phytotoxic symptoms may occasionally occur on very sensitive crops at certain stages. For additional information on rates, timing of application and hybrids or crops susceptible to phytotoxicity, consult your local farm advisor.

## APPLICATION RECOMMENDATIONS

**Maximum N-Pact** is recommended for application to various crops. For general application, apply 8.5 to 17 liters of this product per hectare and repeat the application at one to three week intervals as necessary until two weeks before harvest. It is recommended that soil and/or plant tissue samples be analyzed to determine actual rates of application prior to using this product. This product is to be used where deficiencies, based on soil/tissue analysis, have been identified. The prevention of nutrient deficiencies in crop is preferable to correcting them after symptoms appear, although this can often be done by application.

## PRECAUTIONS

May be harmful if swallowed, inhaled or absorbed through skin. May cause eye and skin irritation. Avoid contact with eyes, skin and clothing. Avoid breathing vapors. Use with adequate ventilation. Eye protection and gloves are suggested when handling undiluted product. Wash thoroughly after handling. Contains ammonia. Contents may be under pressure. Use caution when opening.

**Phytotoxicity:** Plant and leaf injury may occur on some crops when certain weather and growing conditions are present. User assumes all risks of use and handling.

The prevention of nutrient deficiencies in crop is preferable to correcting them after symptoms appear, although this can often be done by prompt soil and/or foliar application. Applications are recommended when fast correction is necessary.

It is recommended that soil and/or plant tissue samples be analyzed to determine nutrient levels prior to using this product. This product is to be used where deficiencies, based on soil/tissue analysis, have been identified.

## FIRST AID

**If in eyes:** Immediately flush eyes with plenty of water. Continue flushing for at least 15 minutes and call a physician if irritation persists.

**If on skin:** Flush affected skin with water. Remove contaminated clothing. Launder clothing before reuse.

**If inhaled:** Remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Call a physician if indicated.

**If swallowed:** Drink plenty of water if conscious. Call a physician or poison control center immediately for advice on inducing vomiting. Do not induce vomiting or give anything by mouth to an unconscious person.

## STORAGE AND DISPOSAL

**STORAGE:** Keep container tightly closed when not in use. A poorly sealed container may adversely affect product quality. Store in original container only, preferable in a locked area. Store in a cool, dry place, Avoid freezing. If product freezes, allow it to warm and then mix thoroughly before use. Do not use food

or drink containers for mixing or storage.

**PRODUCT DISPOSAL:** If product cannot be used as intended, disposal should comply with provincial regulations. Avoid contaminating water by disposal of equipment washwaters or other product wastes.

**CONTAINER DISPOSAL:** Do not reuse empty container. Rinse thoroughly, adding rinsate to mixing tank. Then offer container for recycling or dispose of in a sanitary landfill.

## COMPATIBILITY

**Maximum N-Pact** can be applied alone or with other compatible spray materials. Proposed mixtures should be evaluated in a jar test before full scale use. Fertilizer based mixtures that also contain pesticides should be sprayed as soon as possible.

## MIXING INSTRUCTIONS

**Maximum N-Pact** mixes easily with water, as follows:

1. Fill tank half-full with water and start agitation.
2. Add recommended amount of **Maximum N-Pact**, compatible micronutrients, any flowable materials, any emulsifiable materials, any soluble powders and/or water soluble fertilizers. (All soluble powders and/or water soluble fertilizers should be pre-dispersed in water before adding the spray tank).
3. Fill tank to desired volume and continue to agitate thoroughly prior to spray application.

## WARRANTY DISCLAIMER AND NOTICE

THE DIRECTIONS FOR USE OF THIS PRODUCT ARE BELIEVED TO BE ADEQUATE AND SHOULD BE FOLLOWED CAREFULLY. IT IS IMPOSSIBLE TO ELIMINATE ALL RISKS INHERENTLY ASSOCIATED WITH THE USE OF THIS PRODUCT. CROP INJURY, INEFFECTIVENESS, OR OTHER UNINTENDED CONSEQUENCES MAY RESULT DUE TO SUCH FACTORS AS WEATHER CONDITIONS, PRESENCE OR ABSENCE OF OTHER MATERIALS, OR THE MANNER OF USE OR APPLICATION, ALL OF WHICH ARE BEYOND THE CONTROL OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER.

THE PRODUCTS SOLD TO YOU ARE FURNISHED "AS IS" BY LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER, AND ARE SUBJECT ONLY TO THE MANUFACTURER'S WARRANTIES, IF ANY, WHICH APPEAR ON THE LABELS TO THE PRODUCTS SOLD TO YOU. EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTIES, GUARANTEES, OR REPRESENTATIONS OF ANY KIND TO BUYER OR USER, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, OR BY USAGE OF TRADE, STATUTORY OR OTHERWISE, WITH REGARD TO THE PRODUCT SOLD OR USE OF THE PRODUCT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, USE OR ELIGIBILITY OF THE PRODUCT FOR ANY PARTICULAR TRADE USAGE. EXCEPT AS EXPRESSLY STATED HEREIN, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER MAKES NO WARRANTY OF RESULTS TO BE OBTAINED BY USE OF THE PRODUCT. BUYER'S OR USER'S EXCLUSIVE REMEDY, AND LOVELAND PRODUCTS CANADA INC.'S, THE MANUFACTURER'S OR SELLER'S TOTAL LIABILITY, SHALL BE LIMITED TO DAMAGES NOT EXCEEDING THE COST OF THE PRODUCT. NO AGENT OR EMPLOYEE OF LOVELAND PRODUCTS CANADA INC. OR SELLER IS AUTHORIZED TO AMEND THE TERMS OF THIS WARRANTY DISCLAIMER OR THE PRODUCT'S LABEL OR TO MAKE

A REPRESENTATION OR RECOMMENDATION DIFFERENT FROM OR INCONSISTENT WITH THE LABEL OF THIS PRODUCT. IN NO EVENT SHALL LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., THE MANUFACTURER OR SELLER BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL, SPECIAL OR INDIRECT DAMAGES RESULTING FROM THE USE, HANDLING, APPLICATION, STORAGE OR DISPOSAL OF THIS PRODUCT OR FOR DAMAGES IN THE NATURE OF PENALTIES AND THE BUYER AND USER WAIVE ANY RIGHT THEY MAY HAVE TO SUCH DAMAGES.

Tests have not been carried out under all possible use conditions and Seller cannot and does not represent or warrant that the goods are compatible with all other chemicals or under all use conditions.

N-Pact® is a registered trademark of Loveland Products, Inc.

### RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

**Maximum N-Pact®** est un engrais foliaire qui contient du triazone, un composé azoté breveté à libération contrôlée.

**Maximum N-Pact** peut être utilisé sans dilution ou bien dilué (avec de l'eau) pour un épandage aérien ou terrestre. Employer suffisamment de liquide porteur pour bien couvrir le ta surface.

Avant son épandage, le **Maximum N-Pact** devrait être bien mélangé avec de l'eau, une solution d'eau et d'engrais ou une solution de pesticide. La fertilisation devrait être effectuée tôt le matin ou tard le soir. Une application faite pendant la journée, par temps très chaud et sec, pourrait entraîner un certain degré de brûlure foliaire. On pourra parfois remarquer des symptômes phytotoxiques sur des cultures très sensibles à certains stades. Pour obtenir des renseignements additionnels concernant les quantités à utiliser, les moments propices à l'épandage et les hybrides ou les cultures vulnérables quant à la phytotoxicité, consulter l'agronome régional.

### RECOMMANDATIONS SUR L'APPLICATION

**Maximum N-Pact** est recommandé pour effectuer des applications sur diverses cultures. Pour une fertilisation générale, appliquer 8,5 à 17 litres de ce produit par hectare et répéter le traitement à des intervalles d'une à trois semaines selon le besoin, jusqu'à deux semaines avant la récolte. Avant d'utiliser ce produit, on recommande de faire analyser des échantillons du sol et/ou des tissus végétaux pour déterminer les doses réelles qui seront nécessaires. Ce produit devrait être utilisé lorsque des carences ont été identifiées à la suite d'une analyse du sol et/ou des tissus végétaux.

Dans les cultures, il vaut mieux prévenir les carences en éléments nutritifs que les corriger après l'apparition des symptômes, mais, bien souvent, il est possible de les corriger en faisant sans tarder une application.

### PRÉCAUTIONS

Peut être nocif en cas d'ingestion, d'inhalation ou d'absorption par la peau. Peut causer une irritation des yeux et de la peau. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter d'inhaler les vapeurs. Utiliser avec une ventilation adéquate. Il est conseillé de se protéger les yeux et les mains quand on manipule ce produit à l'état pur. Bien se laver après la manipulation. Contient de l'ammoniaque. Le contenu peut être sous pression. Ouvrir avec précaution.

**Phytotoxicité** : En présence de certaines conditions atmosphériques et agronomiques, les plantes et les feuilles de quelques cultures pourraient subir des dommages. L'utilisateur assume tous les risques découlant de l'emploi et de la manutention du produit. La prévention de carences nutritives dans les cultures est préférable à leur correction après l'apparition des symptômes,

même s'il est souvent possible d'y remédier au moyen d'un traitement immédiat sur le sol et/ou sur les feuilles. Lorsque la correction doit se faire rapidement, il est conseillé de faire des l'application.

Avant d'employer ce produit, on recommande de faire analyser des échantillons du sol et/ou des tissus végétaux pour déterminer leur teneur en éléments nutritifs. Ce produit devrait être utilisé lorsque des carences ont été identifiées à la suite d'une analyse du sol et/ou des tissus végétaux.

### PREMIERS SOINS

**En cas de contact avec les yeux** : Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes, et appeler un médecin si l'irritation persiste.

**En cas de contact avec la peau** : Rincer la peau affectée avec de l'eau. Enlever les vêtements souillés, et les laver avant de les porter de nouveau.

**En cas d'inhalation** : Faire prendre l'air à la personne. Si elle ne respire plus, lui faire la respiration artificielle. Si elle a du mal à respirer, lui donner de l'oxygène. Appeler un médecin si indiqué.

**En cas d'ingestion** : Si la personne n'est pas sans connaissance, lui faire boire beaucoup d'eau. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils sur la provocation du vomissement. Si la personne est sans connaissance, ne rien lui faire boire et ne pas la faire vomir.

### ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

**ENTREPOSAGE** : Garder le contenant bien fermé quand on ne l'utilise pas, sinon la qualité du produit risque d'en souffrir. N'entreposer que dans le contenant d'origine, préférentiellement sous clef. Entreposer au frais et au sec. Éviter le gel. Si le produit gèle, le laisser se réchauffer et puis bien le mélanger avant de l'utiliser. Ne pas mélanger ni entreposer dans des contenants alimentaires.

**ÉLIMINATION DU PRODUIT** : Si on ne peut pas utiliser le produit comme prévu, l'éliminer conformément aux règlements provinciaux. Éviter de contaminer les eaux lors de l'élimination de l'eau de lavage d'équipement ou des autres déchets de produit.

**ÉLIMINATION DU CONTENANT** : Ne pas réutiliser le contenant vide. Bien le rincer, et verser la rinçure dans la cuve de mélange. Ensuite, le faire recycler ou l'éliminer en le jetant dans une décharge contrôlée.

### COMPATIBILITÉ

**Maximum N-Pact** peut être utilisé seul ou avec d'autres bouillies de pulvérisation compatibles. Avant d'utiliser un mélange proposé à grande échelle, le soumettre à un essai de floculation. Si une bouillie à base d'engrais contient aussi des pesticides, la pulvériser dès que possible.

### MÉLANGE

Le **Maximum N-Pact** se mélange facilement à l'eau, comme suit :

1. Remplir le réservoir à moitié plein d'eau et commencer l'agitation.
2. Ajouter la quantité recommandée de **Maximum N-Pact**, ainsi que les oligo-éléments compatibles, matières fluidifiantes, matières émulsifiantes, poudres solubles et/ou engrais solubles requis. (Les poudres solubles et/ou les engrais hydrosolubles devraient être dispersés préalablement dans l'eau, avant d'être versés dans le réservoir du pulvérisateur).
3. Remplir le réservoir jusqu'au niveau désiré et continuer de bien agiter la bouillie avant de l'employer.

### EXONÉRATION DE GARANTIE ET AVIS

LE MODE D'EMPLOI POUR CE PRODUIT EST CONSIDÉRÉ COMME APPROPRIÉ ET IL FAUT S'Y CONFORMER ATTENTIVEMENT. IL EST IMPOSSIBLE D'ÉLIMINER TOUS LES RISQUES INHÉRENTS ASSOCIÉS À L'UTILISATION

DE CE PRODUIT. L'ENDOMMAGEMENT DE CULTURES, L'INEFFICACITÉ DU TRAITEMENT OU D'AUTRES CONSÉQUENCES NON INTENTIONNELLES PEUVENT EN RÉSULTER À CAUSE DE FACTEURS TELS QUE LES CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES, LA PRÉSENCE OU L'ABSENCE D'AUTRES MATIÈRES OU BIEN LA MÉTHODE D'UTILISATION OU D'APPLICATION, QUI SONT TOUS INDÉPENDANTS DE LA VOLONTÉ DE LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., DU FABRICANT ET DU VENDEUR.

LES PRODUITS QUI VOUS SONT VENDUS SONT FOURNIS "TELS QUELS" PAR LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., LE FABRICANT OU LE VENDEUR, ET ILS NE SONT COUVERTS QUE PAR LES GARANTIES DU FABRICANT QUI, LE CAS ÉCHÉANT, APPARAISSENT SUR LES ÉTIQUETTES DES PRODUITS QUI VOUS ONT ÉTÉ VENDUS. SAUF CE QUI EST EXPRESSÉMENT PRÉVU DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., LE FABRICANT ET LE VENDEUR N'OFFRENT AUCUNE GARANTIE ET NE FONT AUCUNE REPRÉSENTATION DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT À L'ACHETEUR OU À L'UTILISATEUR, DE FAÇON EXPLICITE OU IMPLICITE, OU PAR USAGE DU COMMERCE, STATUTAIRE OU AUTREMENT, CONCERNANT LE PRODUIT VENDU OU SON UTILISATION, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, SA QUALITÉ MARCHANDE, SON ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER ET SON ACCEPTABILITÉ POUR UN USAGE COMMERCIAL PARTICULIER. SAUF

CE QUI EST EXPRESSÉMENT STIPULÉ DANS LES PRÉSENTES, LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., LE FABRICANT ET LE VENDEUR N'OFFRENT AUCUNE GARANTIE QUANT AUX RÉSULTATS QU'ON POURRAIT OBTENIR EN SE SERVANT DU PRODUIT. LE SEUL RECOURS DE L'ACHETEUR OU DE L'UTILISATEUR, AINSI QUE LA SEULE RESPONSABILITÉ POSSIBLE DE LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., DU FABRICANT ET DU VENDEUR, SE LIMITERA À DES DOMMAGES-INTÉRÊTS NE DÉPASSANT PAS LE COÛT DU PRODUIT. AUCUN AGENT DE LOVELAND PRODUCTS CANADA INC. OU DU VENDEUR N'EST AUTORISÉ À MODIFIER LES MODALITÉS DE CETTE EXONÉRATION DE GARANTIE OU LE TEXTE DE L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT, NI À FAIRE UNE REPRÉSENTATION OU UNE RECOMMANDATION QUI DIFFÈRE DE L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT OU QUI N'EST PAS CONFORME À CETTE ÉTIQUETTE.

LOVELAND PRODUCTS CANADA INC., LE FABRICANT ET LE VENDEUR NE SERONT EN AUCUN CAS RESPONSABLES DE DOMMAGES CONSÉCUTIFS, INDIRECTS OU SPÉCIAUX RÉSULTANT DE L'EMPLOI, DE LA MANUTENTION, DE L'APPLICATION, DE L'ENTREPOSAGE OU DE L'ÉLIMINATION DE CE PRODUIT, NI DE DOMMAGES SE TRADUISANT PAR DES PÉNALITÉS, ET L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DU PRODUIT RENONCENT À TOUS LES DROITS QU'ILS POURRAIENT AVOIR À CET ÉGARD.

N-Pact® est une marque déposée de Loveland Products, Inc.

#### **MAXIMUM N-PACT®**

Respiratory problems could be aggravated by inhalation. Contact with eyes, and/or skin may cause irritation. MSDS is AVAILABLE.

- In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.
- Wear suitable gloves.
- Wear suitable protective clothing.
- Wear eye/face protection.
- Do not breathe mist.
- Avoid contact with eyes.
- Avoid prolonged and repeated contact with skin.



**FIRST AID MEASURES:** Immediately flush skin or eyes with running water for at least 15 minutes, in case of contact with material.

Remove contaminated clothing and shoes.

In case of accident or if you feel ill, seek medical advice immediately.

#### **MAXIMUM N-PACT®**

L'inhalation peut aggraver les problèmes respiratoires. Le contact avec les yeux et/ou la peau peut causer une irritation.

Une FS est DISPONIBLE.

- En cas de ventilation insuffisante, se protéger au moyen d'un appareil respiratoire approprié.
- Porter des gants appropriés.
- Porter un appareil de protection pour les yeux et le visage.
- Porter un vêtement de protection approprié.
- Éviter de respirer les brumes.
- Éviter le contact avec les yeux.
- Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau.

**PREMIERS SOINS:** En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement à l'eau courante pendant au moins 15 minutes.

Oter les vêtements et les souliers souillés.

En cas d'accident ou de sensation de malaise, consulter immédiatement un médecin.

LOVELAND PRODUCTS CANADA, INC., Dorchester, Ontario N0L 1G5 1-800-328-4678

# Maximum N-Pact<sup>®</sup> 24-0-0

#### GUARANTEED MINIMUM ANALYSIS

Total Nitrogen (N) .....	24.00%
Urea Nitrogen .....	16.08%
Other Water Soluble Nitrogen* .....	7.92%

Net Weight per Litre: 1.21 kg/L

\*7.92% Slowly Available Nitrogen from Urea-Triazone Solution.

**Net Weight: 11.4 kg**  
**Net Volume: 9.46 L**  
**Lot Number:**

#### ANALYSE MINIMUM GARANTIE

Azote (N) (total) .....	24,00 %
Azote uréique .....	16,08 %
Azote hydrosoluble* .....	7,92 %

Poids net par litre: 1,2 kg/L

\*7,92 % d'azote à libération progressive provenant de la solution d'urée-triazone

**Poids Net : 11,4 kg**  
**Volume Net : 9,46 L**

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**  
**CAUTION**

**GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**  
**ATTENTION**



Maximum N-PACT Canada 01/12

Manufactured for and Distributed by/Fabriqué pour et Distribué par: LOVELAND PRODUCTS CANADA INC. • 789 Donnybrook Drive • Dorchester Ontario N0L 1G5  
Product inquiries/Renseignements sur les produits : 1-800-328-4678 • 24hr emergency contact/Contact en cas d'urgence, 24 heures sur 24 : 1-800-561-8273