

OCI SOLUTION AZOTÉE**Urean 30**

Solution nitrate d'ammonium-urée 30

No. de wagon	
Nom de navire	
No. d'immatriculation de camion	

Poids Net	Kilogram
-----------	----------

Fournisseur:

OCI Nitrogen B.V.

B.P. 601

6160 AP Geleen

Pays Bas

www.ocinitrogen.come-mail: info.agro@ocinitrogen.com**OCI SOLUTION AZOTÉE****Urean 30****Solution nitrate d'ammonium-urée 30**
ENGRAIS CE

30 % N Azote total

15 % N Azote uréique

7 % N Azote nitrique

8 % N Azote ammoniacal

< 0,5% Biuret

Nitrated'ammonium-N: 15%

France :

La nomenclature des installations classées :

Stockage: Rubrique 2175

Teneur en nitrate d'ammonium: 42,9%

Téléphone en cas de sinistre:

ALERT CENTRE +31 46 476 55 55 (24/24hr)

Bureau de vente:

OCI Agro France

Batiment 3- Enora Park, 3, avenue Paul Langevin

33600 Pessac

France

www.oci-agro.fr

Instructions de transport et d'entreposage

1. Instructions de transport et d'entreposage

Avant le chargement, s'assurer que les conteneurs sont exempts d'acide nitrique libre. En cas de contact avec l'acide nitrique, il y a risque d'explosion du fait du danger de formation de nitrate d'urée, un produit hautement explosif, sensible au frottement et aux chocs.

Expédition par rail

En cas de réclamations (ruptures de scellés, infiltration d'humidité, manquants), veiller dans tous les cas de figure, dès la découverte de cet état de fait et avant la poursuite du déchargement, à faire établir un état des marchandises (constat) par le fonctionnaire des chemins de fer. Envoyer ledit constat accompagné de la lettre de voiture, du bordereau d'accompagnement de la marchandise et de l'abandon de droit au fournisseur intermédiaire.

Expédition par bateau

En cas de réclamations portant sur des livraisons par bateau, le destinataire de la marchandise et le patron du bateau / commandant de bord sont tenus d'en avertir immédiatement le fournisseur intermédiaire et de confirmer ultérieurement la déclaration orale par écrit.

Livraison par camion

Toute réclamation doit être mentionnée dès l'arrivée de l'envoi sur le document d'expédition et le fournisseur intermédiaire doit en être immédiatement averti. C'est l'expéditeur / le conducteur qui confirme la bonne réception de la marchandise sur l'ordre d'expédition sur le lieu de livraison.

Entreposage

La température de stockage ne doit pas être inférieure à - 10°C. Si l'Urean a été stocké pendant une période prolongée, OCI Nitrogen B.V. recommande de le transvaser par pompage pour obtenir une meilleure homogénéisation avant l'application. L'Urean se compose de sels dissous dans de l'eau et peut entraîner la corrosion de surfaces métalliques et de composants en béton non protégés. Pour entretenir les outils, le mieux est de les rincer régulièrement et à fond à l'eau.

2. Consignes de sécurité

Transport : les produits ne sont pas soumis aux réglementations sur le transport RID/ADR/ADNR.

Entreposage : France : Décret no 2005-989, du 10 août 2005, modifiant la nomenclature des installations classées

Propriétés et risques

Les engrais contenant du nitrate d'ammoniaque fournis par la société OCI Nitrogen B.V. ne sont ni auto-inflammables ni explosibles. Néanmoins, sous l'effet du feu ou d'une chaleur dépassant les 290 °C, il peut y avoir décomposition de l'Urean avec formation de gaz contenant des vapeurs nitriques et de l'ammoniaque (toxiques par inhalation).

En cas de contact avec l'acide nitrique, il y a risque d'explosion du fait du risque de formation de nitrate d'urée, un produit hautement explosif, sensible au frottement et aux chocs.

Mesures de sécurité préventives

Les dispositions du Décret sur les substances dangereuses doivent être scrupuleusement respectées pour éviter toute décomposition d'engrais. L'entrepôt doit être nettoyé à fond avant le stockage.

Il est strictement interdit d'effectuer un travail à chaud, quel qu'il soit, sur un conteneur ou une conduite qui n'aurait pas été complètement vidés et nettoyés à fond.

3. Mesures à prendre en cas d'incendie ou d'engrais en décomposition

1. Appeler les pompiers
2. Éteindre immédiatement l'incendie avec tous les moyens dont on dispose.

3. Éviter tout échauffement des engrais stockés contenant du nitrate d'ammoniaque : refroidir en pulvérisant de l'eau au jet.
4. Le matériau solide peut être de l'Urean cristallisé de compositions diverses ou du nitrate d'urée. Ces deux substances présentent un risque d'explosion et sont sensibles au frottement et aux chocs.
5. En cas d'engrais en décomposition, ne pas respirer les gaz. Les masques de protection respiratoire à filtre pour vapeurs nitriques apportent une protection pendant un temps réduit. En cas de formation de fumées plus épaisses, le port d'un appareil respiratoire lourd est obligatoire.
6. Accélérer l'évacuation de la fumée en ouvrant les fenêtres et en défonçant le toit.
7. En pulvérisant de l'eau au jet, mouiller les tas d'engrais se trouvant à proximité pour les protéger des gaz de décomposition brûlants.
8. Mettre en place des barrages de sacs de sable ou de terre pour empêcher l'eau d'extinction de se répandre dans les cours d'eau récepteurs et collecteurs avoisinants (ruisseaux, rigoles, tout-à-l'égout et autres eaux et cours d'eau). Fermer les regards et bouches d'égout avec des coussins d'eau.
9. Écarter les curieux.
10. En cas d'inhalation de gaz de décomposition, consulter immédiatement un médecin. En attendant, amener les victimes à l'air frais et les garder au chaud.
11. Si les conteneurs ont souffert de la chaleur, par exemple en cas d'incendie, d'accident de transport ou de dégâts occasionnés aux véhicules, bloquer à tout prix la montée de pression générée par la décomposition des engrais. Relâcher la tension du camion-citerne à l'aide de la soupape, ouvrir les fermetures et le couvercle, pulvériser de l'eau au jet sur le conteneur pour le refroidir de l'extérieur et le remplir d'eau.

En cas d'incendie ou d'engrais en décomposition, avertissez également immédiatement le *Alert Centre* :

N° de téléphone : +31 (0)46 476 55 55 (24 heures sur 24)

4. Informations diverses

Toutes les informations fournies par OCI Nitrogen B.V. ou au nom de OCI Nitrogen B.V. au sujet des propriétés, spécifications, utilisations ou autres des produits, sont basées sur des recherches consciencieuses incluant des recherches documentaires portant sur la littérature spécialisée : lesdites informations peuvent donc être considérées comme fiables.

OCI Nitrogen B.V. ne pourrait néanmoins en aucun cas être tenu pour responsable de résultats obtenus par l'utilisation des produits ou des informations en question, ni d'un quelconque préjudice causé par les produits ou aux produits, voire entraîné par lesdites informations.