



Big bags – un allié sûr à la ferme

Les big bags simplifient la manutention et le stockage des engrais et préservent leur qualité. Conséquence, l'utilisation des big bags est en hausse. Partout où il existe des capacités de stockage réduites et des problèmes de compatibilité entre engrais, le big bag constitue une alternative pratique au stockage en vrac.

Le meilleur de la qualité

- Protection contre l'humidité, l'écrasement et les contaminations
- Epandage optimisé
- Origine garantie et composition
- Yara marque certifiée qualité

Souplesse d'emploi

- Pas d'impuretés
- Faible teneur en poussières
- Remplissage facile de l'épandeur
- Pas d'engin de levage spécifique
- Recyclage facile

Stockage facile

- Moins de contraintes sur le lieu de stockage
- Stockage extérieur possible avec précautions
- Stockage de différents types d'engrais dans un espace réduit
- Identification facile du type d'engrais
- Aperçu immédiat du niveau de stock disponible
- Moins de perte et meilleure valorisation des engrais résiduels
- Stockage indépendant de celui des récoltes

Préserver la qualité des engrais

Pour développer une efficacité optimale sur le terrain, les engrais doivent être manipulés avec soin. L'humidité, les contraintes mécaniques et les contaminations nuisent à l'efficacité et à la qualité de l'épandage ainsi qu'à la sécurité. L'observation de quelques recommandations simples préserve la qualité usine jusqu'au champ.

Recommandations pour la manutention et le stockage des engrais



Garder les portes fermées pour éviter l'humidité et les vols



Garder le sol toujours bien rangé, propre et sec



Ne pas trop remplir le godet pour garder les voies de circulation propres



Ne pas pénétrer dans le tas pour éviter d'écraser l'engrais



Construire un tas en à partir de plusieurs petits pour éviter la ségrégation



Couvrir un tas d'engrais immédiatement après la manipulation, ne le découvrir que si nécessaire



Tenir compte de l'incompatibilité des engrais tels que l'urée et l'ammonitrate



Si possible utiliser des big bags pour simplifier la manipulation et le stockage



Ce courrier est destiné à votre entreprise et est conforme à la législation en vigueur et aux délibérations de la CNIL des 22 et 30 mars 2005 sur la prospection par courrier dans le cadre professionnel. Conformément à l'article 34 de la loi 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification des données nominatives vous concernant sous simple demande par courrier à l'adresse ci-dessous.



Yara France
Immeuble Opus 12
77, Esplanade du Général de Gaulle
CS 90047
92914 PARIS LA DÉFENSE
Tél : 01 55 69 96 00
Fax : 01 55 69 98 74



Pour plus d'informations sur les ammonitrates et programmes de nutrition des cultures

YARA WEBSITE

www.yara.fr/fertilisation



CHAÎNE YOUTUBE



www.youtube.com/yarainternationalasa
www.youtube.com/yaraenfrance

Yara en bref

Les connaissances, les produits et les solutions Yara contribuent aux productions et à la profitabilité des agriculteurs, des distributeurs et des industries tout en préservant les ressources et l'environnement.

Nos solutions de nutrition des cultures et nos technologies améliorent les rendements et la qualité et minimisent l'impact environnemental des pratiques de fertilisation. Nos solutions industrielles et environnementales améliorent la qualité de l'air en réduisant les émissions de gaz à effet de serre de l'industrie et des transports, et participent à des productions de hautes qualités. Notre organisation cultive la sécurité pour nos collaborateurs, nos partenaires et nos clients et utilisateurs.

Fondé en 1905 pour résoudre la famine en Europe, Yara est présent dans 160 pays et emploie 15 000 collaborateurs.



Knowledge grows

La gestion responsable des produits

PUR NUTRIMENT INFOS N° 17 | Gestion responsable des produits



La Gestion Responsable des Produits. Qu'est-ce que c'est?

Les engrais minéraux ont un impact considérable sur les rendements agricoles mais ils ont aussi des conséquences sur le plan environnemental. Les objectifs de la Gestion Responsable des Produits (GRP) sont de réduire les effets des fertilisants et de leur emballage sur la santé, la sécurité, l'environnement ainsi que sur le plan social à chaque étape de leur cycle de vie, tout en optimisant leur intérêt économique. Cette lettre Pur Nutriment explique comment Yara, en tant qu'entreprise leader de la fabrication d'engrais, est engagée dans ces programmes de Gestion Responsable des produits et comment ils interviennent dans vos pratiques agricoles au quotidien.



Gestion responsable des produits

Même s'il est peu probable qu'on puisse profiter de tous les avantages d'un produit sans aucun risque ou dommage pour l'environnement, il est impératif de veiller à ce qu'on l'utilise en toute sécurité et de façon durable afin d'optimiser son bilan global. C'est ce que propose la gestion responsable des produits. En d'autres termes : prendre ses responsabilités.

De quoi s'agit-il ?

La gestion responsable des produits signifie que toutes les parties qui jouent un rôle dans la conception, la production, la vente ou l'utilisation d'un produit assument la responsabilité de son impact environnemental tout au long de sa vie. Le fabricant est le mieux placé pour minimiser ses impacts négatifs à la production et créer les conditions d'un développement durable mais le distributeur et l'utilisateur final jouent également un rôle essentiel. La gestion responsable des produits peut être volontaire ou bien répondre aux exigences d'une réglementation.

Que fait Yara ?

Yara, en collaboration avec les organisations représentant l'industrie, a mis au point des programmes de gestion responsable des produits pour les engrais. En tant que membre actif de "Fertilizers Europe" (l'association européenne des fabricants d'engrais), Yara a joué un rôle actif dans l'élaboration des principes adoptés par les principaux producteurs d'engrais européens. Yara qui a développé les meilleurs standards de la profession les promeut également dans d'autres régions du monde.

Question de développement durable

La gestion responsable des produits est un engagement clair vers les principes de l'agriculture durable et la promesse d'utiliser les meilleures pratiques pour fabriquer et vendre en toute sécurité comme de partager technologies et connaissances. Le programme de gestion responsable des produits couvre l'ensemble de la chaîne de valeur des engrais, depuis l'approvisionnement en matières premières en passant par la fabrication, l'emballage, le transport et le stockage de ses produits jusqu'à leur utilisation et au recyclage des emballages. Yara est régulièrement audité par des organismes de contrôle indépendants afin de vérifier la conformité aux meilleurs standards.

Notre engagement

Yara s'est engagé à certifier ses usines dans le monde entier selon les normes internationales :

- Gestion de la qualité : ISO 9001
- Gestion de l'environnement : ISO 14001
- Santé et sécurité au travail : OHSAS 18001
- Respect de la réglementation REACH (Enregistrement, Evaluation, Autorisation et Restriction des produits chimiques)



Responsabilité de A à Z

Yara a été le pionnier de l'analyse du cycle de vie pour évaluer l'impact environnemental global des engrais, de l'extraction des matières premières à la récolte, y compris leurs effets sur les écosystèmes. Yara partage en permanence ses connaissances sur la production et les apports d'engrais avec d'autres acteurs, conformément à sa devise «Knowledge grows» (Le savoir se cultive).

Nos engagements



Exemple : Le savoir se cultive est la devise de Yara et le partage des connaissances fait partie de notre travail quotidien en produisant séminaires, documentation, supports et conseils agronomiques.

COMMERCIALISATION ET MARKETING

- Fournir des informations claires, impartiales et fiables
- Répondre rapidement aux demandes de renseignements et aux réclamations
- Fournir des conseils agronomiques solides sur la fertilisation de chaque culture
- Assurer le transfert et le partage des connaissances



Exemple : Yara fournit des conseils aux agriculteurs pour l'adoption des meilleures pratiques de stockage et de manutention des engrais.

STOCKAGE

- Établir des normes et standards de l'industrie pour le stockage en toute sécurité des engrais
- Collaborer en permanence avec toutes les autorités compétentes pour assurer la sécurité
- Conseiller les agriculteurs et les distributeurs sur les meilleures pratiques de stockage
- Prévenir les risques d'accident et de vol



Exemple : Sluiskil, l'une des plus grandes usines de Yara en Europe, livre 80 % de sa production par bateau ou par barge.

TRANSPORT

- Choix et suivi des transporteurs et intermédiaires en fonction de la sécurité et de la conformité aux réglementations
- Système de traçabilité pour améliorer la fiabilité et assurer le strict respect de la sécurité
- Privilégier les modes de livraisons à faible émission de carbone par barge et par rail
- Assurer la préservation de la qualité sur toute la chaîne logistique



Exemple : Yara fournit des produits de qualité qui permettent un épandage précis et forme les agriculteurs à l'utilisation efficace des engrais.

APPORT D'ENGRAIS

- Assurer la qualité physique nécessaire pour un épandage précis
- Fournir des informations fiables sur la nutrition des cultures basées sur la recherche agronomique
- Former les agriculteurs et les distributeurs sur des stratégies de fertilisation les plus efficaces et durables
- Informer sur l'utilisation et la manutention des engrais en toute sécurité

DEVELOPPEMENT DES PRODUITS

- Travailler avec les agriculteurs et leurs organisations professionnelles pour comprendre les besoins des agriculteurs
- Combiner des connaissances générales sur les cultures avec les dernières technologies en matière de production pour développer de nouveaux produits et modes d'utilisation
- Respecter les réglementations locales à tout moment
- Développer des outils d'aide à la décision et d'agriculture de précision pour améliorer l'efficacité des engrais



Exemple : Yara a développé des outils d'agriculture de précision, améliorant l'efficacité de l'azote par une application précise en fonction des besoins de la plante.

ORIGINE DES MATIERES PREMIERES

- Prendre en compte la performance environnementale et sociale des fournisseurs
- Contrôler et auditer les fournisseurs, établir des normes d'approvisionnement rigoureuses
- Assurer une haute qualité des matières premières, sans contamination
- Réduire l'empreinte carbone de l'approvisionnement en matières premières par un transport adapté



Exemple : Yara a établi un code de bonne conduite pour ses fournisseurs prenant en compte les droits de l'homme, l'éthique des affaires et les conditions de travail.

FABRICATION

- Employer les meilleures technologies disponibles dans les sites de production de Yara
- Assurer les conditions de la sécurité à tous les niveaux
- Réduire l'impact environnemental et les émissions de GES à la production
- Assurer une qualité et une traçabilité sans compromis



Exemple : Yara a développé une technologie de catalyseurs pour réduire les émissions de N₂O qui est devenue la norme industrielle.

EMBALLAGES

- Utiliser des matériaux d'emballage appropriés pour protéger la qualité du produit et l'environnement
- Fournir des informations concises et pertinentes pour la manipulation, l'application, le recyclage et l'élimination des produits
- Faciliter le recyclage des matériaux et l'élimination sécuritaire des déchets
- Fournir les dernières étiquettes de sécurité et les fiches techniques pour tous les produits



Exemple : Les big bags offrent une meilleure identification et protection du produit. Yara participe à la collecte et au recyclage de ses emballages plastiques après utilisation dans le cadre de la filière ADIVALOR.