
ENGRAIS

Conditions préalables à la mise en stock :

Les cases à engrais sont **systématiquement nettoyées** une fois le stock épuisé. Ces nettoyages doivent être enregistrés sur l'enregistrement direct prévu à cet effet. Par conséquent, les cases doivent être propres à la réception d'un nouveau stock.

Avant le déchargement de produits nitrés, il peut être nécessaire de réaliser un contrôle de la température. Au-delà de 50°C le produit doit être refusé. Cette disposition n'est applicable qu'en cas de demande des services de l'état (Cf. arrêté préfectoral).

Il est aussi nécessaire de vérifier par un **contrôle visuel** la qualité et l'aspect du produit réceptionné et notamment l'absence d'impuretés (bois, plastique, objets métalliques...etc.) pouvant être la source de contamination. L'enregistrement direct « contrôle engrais déchargement » permet de consigner cette vérification.

L'exploitant s'assure également de la **conformité du produit à la norme** par l'examen du bordereau de livraison.

Conditions de stockage :

Les tas d'engrais ne doivent pas dépasser les **hauteurs limites de 30 cm** en dessous du haut des murs de séparation afin d'empêcher des mélanges d'engrais. A fortiori, les cases réceptionnant des engrais classés devront présenter ces hauteurs limites au travers d'une ligne de peinture par exemple.

Le magasinier s'assure de **respecter les règles de stockage** d'engrais. Il doit notamment veiller à bien respecter les distances d'isollements nécessaires en l'absence de mur ou paroi.

- 5m entre du vrac et un îlot de Big-bags.
- 2m entre deux îlots de Big-bags d'engrais 4702-IV
- 4m entre un îlot de Big-bags d'engrais 4702-II et un autre îlot.
- 2m entre deux tas d'engrais 4702-IV
- Les amas de matières combustibles (bois, sciure, carburant...) sont tenus à distance des stockages (minimum 10m).
- Les produits organiques destinés à l'alimentation humaine ou animale sont interdits dans ces stockages en présence d'engrais.

- Sont également interdits les matières incompatibles telles que les amas de corps réducteurs (métaux divisés ou facilement oxydables), les produits susceptibles de jouer le rôle d'accélérateurs de décomposition (sels de métaux), les chlorates, les chlorures, les acides et les hypochlorites. Si du chlorure doit être stocké, il sera à minima séparé des engrais classés par une case.

Une **procédure d'inertage** est disponible sur la GED Silos. Elle concerne les engrais classés 4702-2 (Ammonitrate 33.5, Nitror 30+7 pour exemple).

Les engins de manutention ne doivent pas être entreposés dans les cases stockant de l'engrais. De la même manière, le stockage de palettes ou d'objets en plastique ou métal n'est pas autorisé dans les cases contenant de l'engrais (à l'exception des palettes permettant de stocker des Big-bags).

Etat des stocks :

Le magasinier tient à jour l'état des stocks informatique (AS 400), de manière à justifier à tout moment la quantité d'engrais stocké. En outre, les quantités stockées ne doivent pas dépasser les seuils déclarés aux services de l'état et récapitulés dans les arrêtés préfectoraux ou récépissés de déclaration.

Un **plan de stockage** des engrais doit être établie et modifié aussi souvent que nécessaire.

Une **affiche standardisée** présentant la **Formulation**, le **nom** et le **classement ICPE** de l'engrais stocké est affichée à l'entrée de chaque case vrac.

Le magasinier doit pouvoir mettre à disposition les Fiches de Données de Sécurité (**FDS**) des engrais stockés (Site internet Centre Ouest Céréales pour accès adhérents et GED Silos pour accès internes).

Maintenance :

Les **commandes de dispositifs de désenfumage doivent être testées** au moins une fois par an. Cette maintenance doit être consignée dans l'enregistrement direct prévu à cet effet. Cependant, au regard des différents systèmes d'ouverture disponibles dans les dépôts, il est préférable en cas de doutes de prévoir cette vérification avec la maintenance.

Isolement du site :

En cas de pollution accidentelle telle qu'un déversement ou entrainement d'engrais par les eaux de pluie, de nettoyage ou extinction d'incendie, la **vanne d'isolement du bassin de rétention doit être fermée** afin d'isoler le site.

Pour rappel :

- Le règlement intérieur interdit d'apporter du feu sous une forme quelconque
- Un « permis feu » devra systématiquement être complété avant toute intervention induisant un travail par point chaud.
- Une consigne en cas d'incendie dans les cases à engrais est disponible sur la GED Silos.