

ENGRAIS NPK,NP,NK non DAE

Fiche de données de sécurité

Conforme au règlement (CE)n° 453/2010

Date d'émission: 12/11/2014

Date de révision: 26/10/2015

page 1/5

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit. : ENGRAIS NPK,NP ou NK
Synonymes : engrais solide binaire ou ternaire

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Engrais
Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle
Catégorie fonction ou usage : Engrais

1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Seynave SA Société Nouvelle
Rue du Rivage 47
7740 Warcoing

Tél (32) 69/55.69.12
Fax (32) 69/55.82.42
info@vanoverveldt.be

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Num. d'appel d'urgence : Belgique :+32(0)70.245.245 –France 0033 1 45 42 59 59
Pays-Bas : +31(0)205-815-100 (24h/24,7j/7)

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Non classé

Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Non classé

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Étiquetage non applicable

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Ce mélange ne contient aucune substance à mentionner selon les critères de la section 3.2 de l'annexe II de REACH

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : Amener la victime à l'air frais. Troubles respiratoires: consulter un médecin/service médical.
Premiers soins après contact avec la peau : Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau durant 15 minutes au moins en maintenant les paupières écartées. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.
Premiers soins après ingestion : En cas d'ingestion rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). En cas de malaise consulter un médecin.

ENGRAIS NPK,NP ou NK non DAE

Fiche de données de sécurité

Ce mélange ne requiert pas légalement de fiche de données de sécurité conformément à l'article 31 du règlement n°1907/2006 (Reach).

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions : Voir 2.1 / 2.3.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée / information disponible.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Agents d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Mousse AFFF. Extincteur à CO2.

Agents d'extinction non appropriés : Aucun.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Non combustible.

Réactivité : Par décomposition thermique, le produit peut dégager des oxydes de soufre, des oxydes de phosphore (ex : P2O5), vapeurs corrosives et toxiques, ammoniac.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer ou rester dans la zone dangereuse sans vêtements de protection. Le port d'un appareil respiratoire isolant autonome est recommandé pour pénétrer dans la zone dangereuse.

Autres informations : Eviter le rejet des eaux d'incendie dans les égouts.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Eviter la production de poussières. Si un contact avec les yeux ou la peau est possible, porter les protections appropriées. Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pollution du sol et de l'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Recueillir le produit répandu. Recueillir soigneusement les résidus. Mettre le produit absorbé dans un récipient qui se referme. Ce matériau et son conteneur doivent être éliminés de manière sûre, conformément à la législation locale. Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau.

6.4. Référence à d'autres sections

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Si un contact avec les yeux ou la peau est possible, porter les protections appropriées. Prévoir une ventilation suffisante pour réduire les concentrations de poussières.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Conserver dans les conteneurs d'origine.

Lieu de stockage : Conserver dans un endroit sec. Conserver à température ambiante.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée / information disponible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Autres indications : Aucune étude n'a été réalisée sur le mélange pour le moment.

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des mains : Gants en caoutchouc butyle. Gants en latex.

Protection oculaire : Utiliser des lunettes de protection s'il y a un risque de contact avec les yeux par projections.

Protection de la peau et du corps : Prévoir une protection de la peau adaptée aux conditions d'utilisation.

Protection des voies respiratoires : En cas de risque de production excessive de poussières, porter un masque adéquat.

Autres informations : Se laver les mains après travail avec le produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Ne pas boire, manger ou fumer sur le lieu de travail.

ENGRAIS NPK,NP ou NK non DAE

Fiche de données de sécurité

Ce mélange ne requiert pas légalement de fiche de données de sécurité conformément à l'article 31 du règlement n°1907/2006 (Reach).

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Solide
Couleur	: Blanc crème.
Odeur	: inodore.
Seuil olfactif	: Non applicable
pH	: Aucune donnée disponible
pH solution	: 5 - 8 - pH dans l'eau distillée
Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: > 133 °C
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: En cas de formation importante de poussières, le mélange air-poussières peut être explosif/inflammable
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Non applicable
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Densité	: 1100-1400 kg/m ³
Solubilité	: Eau: Partiellement à totalement soluble
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Kow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: En cas de formation importante de poussières, le mélange air-poussières peut être explosif/inflammable.
Propriétés comburantes	: non déterminé.
Limites explosives	: non déterminé

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Par décomposition thermique, le produit peut dégager des oxydes de soufre, des oxydes de phosphore (ex : P₂O₅), vapeurs corrosives et toxiques, ammoniac.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales d'emploi.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée / information disponible.

10.4. Conditions à éviter

Chaleur.

10.5. Matières incompatibles

Alcalis, acides forts, cuivre et autres alliages.

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie : voir section 5.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	: Compte-tenu de la composition du mélange, n'est pas classé toxique par voie orale (méthode conventionnelle)
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé Aucune étude n'a été réalisée sur le mélange pour le moment.

ENGRAIS NPK,NP ou NK non DAE

Fiche de données de sécurité

Ce mélange ne requiert pas légalement de fiche de données de sécurité conformément à l'article 31 du règlement n°1907/2006 (Reach).

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé Aucune étude n'a été réalisée sur le mélange pour le moment.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Toux (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé Par analogie sur la base de ses composants, le produit ne doit pas être classé nocif en cas d'ingestion.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Aucune étude n'a été réalisée sur le mélange pour le moment. Eviter le rejet de grandes quantités du produit dans l'environnement.

12.2. Persistance et dégradabilité

ENGRAIS NPK-NP-NK

Persistance et dégradabilité	Aucune étude n'a été réalisée sur le mélange pour le moment.
------------------------------	--

12.3. Potentiel de bioaccumulation

ENGRAIS NPK-NP-NK

Potentiel de bioaccumulation	Aucune donnée / information disponible.
------------------------------	---

12.4. Mobilité dans le sol

ENGRAIS NPK-NP-NK

Ecologie - sol	Les composants principaux du mélange sont entièrement solubles dans l'eau.
----------------	--

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Autres informations : Aucune donnée / information disponible.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

Indications complémentaires : Eliminer par incinération ou récupérer l'emballage pour recyclage après élimination des résidus du produit. Recyclage ou incinération par une entreprise agréée.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1. Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable

14.5. Risques environnementaux

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.6.1. Transport par voie terrestre

Pas d'informations complémentaires disponibles

14.6.2. Transport maritime

Pas d'informations complémentaires disponibles

ENGRAIS NPK,NP ou NK non DAE

Fiche de données de sécurité

Ce mélange ne requiert pas légalement de fiche de données de sécurité conformément à l'article 31 du règlement n°1907/2006 (Reach).

14.6.3. Transport aérien

Pas d'informations complémentaires disponibles

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.1.1. Réglementations EU

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Autres informations, restrictions et dispositions légales : Tous les composants de cette préparation sont inscrits à l'inventaire EINECS ou sur la liste ELINCS.

15.1.2. Directives nationales

Législation régionale : S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 16: Autres informations

Indications de changement:

4.1	Composition/informations sur les composants	Modifié	
6	Composition/informations sur les composants	Modifié	
7.1	Composition/informations sur les composants	Modifié	
8.2	Composition/informations sur les composants	Modifié	
11	Composition/informations sur les composants	Modifié	
13	Composition/informations sur les composants	Modifié	

Autres informations : conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). conforme au Règlement (CE) n° 453/2010.

FDS UE (Annexe II REACH)

• Limites de responsabilité

Bien que les informations et les recommandations fournies dans les présentes (ci-après désignées les « informations ») soient présentées en toute bonne foi et soient considérées comme étant correctes à la date des présentes, Seynave SA Société Nouvelle ne prend aucun engagement en ce qui concerne l'exhaustivité et la précision desdites informations. Lesdites informations sont fournies à la condition que les personnes qui les reçoivent effectuent leurs propres évaluations en ce qui concerne la sécurité et l'adéquation à un usage particulier avant toute utilisation. Seynave SA Société Nouvelle n'assume aucune responsabilité pour tout dommage quel qu'il soit découlant de l'utilisation desdites informations ou de la confiance faite aux dites informations.

AUCUN ENGAGEMENT ET AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, DE CARACTERE PROPRE A LA COMMERCIALISATION ET D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER OU DE QUELQUE AUTRE NATURE QUE CE SOIT, NE SONT PRIS PAR LES PRESENTES EN CE QUI CONCERNE LES INFORMATIONS OU LE PRODUIT SUR LEQUEL PORTENT LES INFORMATIONS.