

# Préface des fiches de données de sécurité GHS

Date d'émission 06.05.2015 remplace toutes les versions précédentes

Dénomination commerciale :WUXAL ProfiDesign CodeA16427AAGI Code37710

MSDS: Version/Date 1.0/ 06.02.2015

Fournisseur Maag Profi, Syngenta Agro AG

Rudolf - Maag - Strasse 5

CH-8157 Dielsdorf

Suisse

Téléphone siège social +41 44 855 88 11 Télécopie siège social +41 44 855 87 13

Information sur le

produit

Téléphone (heures de bureau) +41 44 855 88 11

Numéro d'urgence 145 ou 044/ 251 51 51 Centre d'information toxicologique en cas

d'intoxications, 0044 1484 538 444 (Syngenta, anglais) 0033 611 073 281

(SGS, français) pour d'autres cas d'urgence

Producteur AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG

Heerdter Landstrasse 199

40549 Düsseldorf

Allemagne

Directive des classification complémentaires pour la Suisse



N° de l'article: 11092903 WUXAL Profi

 Date d'édition:
 01.04.2015
 Date d'exécution:
 06.02.2015
 403602 CH

 Version:
 1.0
 Date d'emission:
 05.02.2015
 Page 1 / 7

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

1.1. Identificateurs produit

N° de l'article (producteur/fournisseur)

Identification de la substance ou du mélange

WUXAL Profi
code du produit:

P10929

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

Utilisations identifiées pertinentes

**Engrais** 

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

fournisseur (fabricant/importateur/utilisateur en aval/vendeur)

AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG

Heerdter Landstraße 199 Téléphone: +49 (0) 211 5064 0 40549 Düsseldorf Télécopie: +49 (0) 211 5064 247

Allemagne

Service responsable de l'information:

E-mail (personne compétente) reach@aglukon.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

GIZ Mainz, Centre Antipoison Tel.: +49 (0) 6131 19240

Allemagne

Information in English and German

#### **SECTION 2: Identification des dangers**

## 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Le mélange est classé non dangereux dans le sens du règlement CE n° 1272/2008 [CLP].

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

le mélange n'est pas classé dangereux conformément à la directive CE1999/45.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes des risques

Mentions de danger

Non applicable.

Conseils de prudence

Non applicable.

contient:

Non applicable.

Informations supplémentaires sur les dangers (UE)

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Étiquetado (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Mentions de danger Non applicable.

O-----

Conseils de prudence

Non applicable.

contient:

Non applicable.

Étiquetage exceptionnel pour mélanges spéciaux

Non applicable.

# 2.3. Autres dangers



N° de l'article: Date d'édition: 11092903

**WUXAL** Profi

 Date d'édition:
 01.04.2015
 Date d'exécution: 06.02.2015

 Version:
 1.0
 Date d'exécution: 06.02.2015

 Date d'édition: 06.02.2015
 Date d'exécution: 06.02.2015

403602 CH Page 2 / 7

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

# SECTION 3: Composition / informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

#### Description du produit / spécification chimique

#### Description

#### Composants dangereux

Classification selon l'ordonnance (CE) N° 1272/2008 [CLP]

| N° CE<br>n° CAS<br>Numéro<br>d'identification UE | Numéro d'enregistrement REACH Désignation chimique Classification: | Pds %<br>Remarque |
|--|--|-------------------|
| 229-347-8  | 01-2119490981-27-XXXX  |                   |
| 6484-52-2  | nitrate d'ammonium   | 5 < 8             |
|  | Ox. Sol. 3 H272 / Eye Irrit. 2 H319                                |                   |
| 233-139-2  | 01-2119486683-25-XXXX  |                   |
| 10043-35-3                                       | acide borique  | 0,1 < 0,5         |
| 005-007-00-2                                     | Repr. 1B H360FD  |                   |

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

| N° CE<br>n° CAS<br>Numéro<br>d'identification UE | Numéro d'enregistrement REACH Désignation chimique Classification: | Pds %<br>Remarque |
|--|--|-------------------|
| 229-347-8<br>6484-52-2                           | 01-2119490981-27-XXXX<br>nitrate d'ammonium<br>O; R8 / Xi; R36     | 5 < 8             |
| 233-139-2<br>10043-35-3<br>005-007-00-2          | 01-2119486683-25-XXXX<br>acide borique<br>Repr.Cat.2; R60-61       | 0,1 < 0,5         |

#### Indications diverses

Texte clair des phrases R: voir sous section 16. Énoncé des phrases H: voir dans la section 16.

# **SECTION 4: Premiers secours**

# 4.1. Description des premiers secours

### En cas d'inhalation

Transporter la personne atteinte à l'air frais.

## Après contact avec la peau

Laver abondamment à l'eau/Savon.

#### Après contact avec les veux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

#### En cas d'ingestion

Rincer la bouche abondamment à l'eau.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme connu jusqu'à présent.

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

Traitement symptomatique.

#### SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moven d'extinction

Le produit lui-même n'est pas combustible.

## Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau pulvérisée, Brouillard d'eau, dioxyde de carbone, Poudre



N° de l'article: 11092903 WUXAL Profi

 Date d'édition:
 01.04.2015
 Date d'exécution:
 06.02.2015
 403602 CH

 Version:
 1.0
 Date d'exission:
 05.02.2015
 Page 3 / 7

#### Agents d'extinction déconseillés pour des raison de sécurité:

jet d'eau de forte puissance

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux: oxydes nitriques, Ammoniac, Phosphore oxydes

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Tenir un appareil de protection respiratoire à disposition. Ne pas laisser s'écouler l'eau d'extinction dans les canalisations, le sol ou le milieu aquatique.

#### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Assurer une aération suffisante. Protection individuelle: voir paragraphe 8

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le placant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13).

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Respecter la directive concernant la protection (voir chapitres 7 et 8).

#### SECTION 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Précautions de manipulation

Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Protection individuelle: cf. chapitre 8. Suivre les prescriptions légales de protection et de sécurité.

# Protection contre l'incendie et les explosions:

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### Demandes d'aires de stockage et de récipients

Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes. Conserver le récipient bien fermé. Toujours conserver dans des conteneurs de même matière que le conteneur original.

# Conseils pour le stockage en commun

Ne pas stocker ensemble avec : Aliments pour humains et animaux.

# Autres indications relatives aux conditions de stockage

Respecter les indications mentionnées sur l'étiquette. Conserver dans les locaux secs et bien ventilés à une plage de température de 8 °C à 40 °C.

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

Tenir compte de la fiche des spécifications techniques. Observer le mode d'emploi.

# SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites au poste de travail:

acide borique

Numéro d'identification UE 005-007-00-2 / N° CE 233-139-2 / n° CAS 10043-35-3

MAK, TWA: 10 mg/m3 MAK, STEL: 10 mg/m3

#### Indications diverses

TWA: valeur limite au poste de travail à long terme STEL: valeur limite au poste de travail à court terme

Ceiling : limitation de crête

#### 8.2. Contrôle de l'exposition

Voir paragraphe 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

#### Contrôle de l'exposition professionnelle

#### Protection respiratoire



N° de l'article: 11092903 WUXAL Profi

 Date d'édition:
 01.04.2015
 Date d'exécution:
 06.02.2015
 403602 CH

 Version:
 1.0
 Date d'exécution:
 05.02.2015
 Page 4 / 7

En principe, pas besoin d'une protection respiratoire personnelle.

#### Protection des mains

Pour un maniement de longue durée ou répété, utiliser des gants de manutention: p. ex. NBR (Caoutchouc nitrile).

Epaisseur du matériau des gants: Aucune donnée disponible. Temps de pénétration (durée maximale de port): Aucune donnée disponible.

Suivre les instructions et les indications du fabricant lors de l'utilisation, du stockage, de l'entretien et du remplacement des gants. L'étanchéité des gants dépend de l'intensité et de la durée de l'exposition de la peau.

#### Protection oculaire

En cas de risque d'éclaboussures, porter des lunettes de protection bien hermétiques.

#### Mesures de protection

Après un contact avec la peau, bien nettoyer avec de l'eau et du savon ou utiliser un détergent approprié.

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Voir chapitre 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:

ÉtatliquideCouleurvert foncéOdeurcaractéristique

| Données de sécurité                          |                 | Unité | Méthode   | Remarque |
|--|-----------------|-------|-----------|----------|
| Point éclair:                                | Non applicable. | °C    |           |          |
| Température d'ignition en °C:                | non déterminé   | °C    |           |          |
| Limite inférieure d'explosivité:             | Non applicable. | Vol-% |           |          |
| Limite supérieure d'explosivité:             | Non applicable. | Vol-% |           |          |
| Pression de la vapeur à 20 °C:               | Non applicable. | mbar  |           |          |
| Densité à 20 °C:                             | 1,24            | g/cm³ |           |          |
| Solubilité dans l'eau (g/L):                 | très soluble    |       |           |          |
| рН à 20 °C:                                  | 5,00            |       |           |          |
| Viscosité à 20 °C:                           | non déterminé   |       | DIN 53211 |          |
| Température d'ébullition/plage d'ébullition: | non déterminé   | °C    |           |          |

#### 9.2. Autres informations

Aucune information disponible.

# SECTION 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Produit stable si les conditions de stockage et d'utilisation sont respectées. Informations complémentaires sur le mode de stokage approprié: voir chapitre 7.

#### 10.2. Stabilité chimique

Produit stable si les conditions de stockage et d'utilisation sont respectées. Informations complémentaires sur le mode de stokage approprié: voir chapitre 7.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

# 10.4. Conditions à éviter

Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes.

# 10.5. Matières incompatibles

alcalies (bases)

# 10.6. Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prevues. En présence de températures élevées, il peut se former des produits de décomposition dangereux: oxydes nitriques, Ammoniac, Phosphore oxydes

# **SECTION 11: Informations toxicologiques**

Il n'y a aucune donnée sur la préparation elle-même.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques



N° de l'article: 11092903 WUXAL Profi

 Date d'édition:
 01.04.2015
 Date d'exécution:
 06.02.2015
 403602 CH

 Version:
 1.0
 Date d'exécution:
 05.02.2015
 Page 5 / 7

#### Toxicité aiguë

Absence de données toxicologiques.

#### Effet irritant et caustique

Absence de données toxicologiques.

#### Sensibilisation

Absence de données toxicologiques.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles

Absence de données toxicologiques.

#### Danger par aspiration

Absence de données toxicologiques.

#### Expériences tirées de la pratique/sur l'homme

Aucune information disponible.

#### Evaluation résumée des propriétés CMR

| N° CE<br>n° CAS         | Désignation chimique | Classification selon les directives 67/548/CEE ou |
|-------------------------|----------------------|---|
| 233-139-2<br>10043-35-3 | acide borique        | <b>1999/45/CE</b><br>Repr. Cat. 2                 |

On ne dispose d'aucune donnée sur la préparation elle-même. La préparation a été jugée selon la méthode conventionnelle de la directive 1999/45/CE Préparations Dangereuses et n'a pas été classée.

#### **SECTION 12: Informations écologiques**

#### appréciation générale

On ne dispose d'aucune donnée sur la préparation elle-même.

#### 12.1. Toxicité

Aucune donnée disponible.

# Long terme Écotoxicité

Aucune donnée disponible.

# 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

#### Facteur de bioconcentration (FBC)

Aucune donnée disponible.

# 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

#### 12.6. Autres effets nocifs

# SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

# 13.1. Méthodes de traitement des déchets

# Élimination appropriée / Produit

#### Recommandation

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Élimination conformément au Règlement 2008/98/CE en matière de déchets et déchets dangereux.

#### Liste des propositions pour les code déchets/désignations des déchets selon le CED

020109 déchets agrochimiques autres que ceux visés à la rubrique

020108



N° de l'article: 11092903 WUXAL Profi

 Date d'édition:
 01.04.2015
 Date d'exécution:
 06.02.2015
 403602 CH

 Version:
 1.0
 Date d'exécution:
 05.02.2015
 Page 6 / 7

# conditionnement

#### Recommandation

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

#### SECTION 14: Informations relatives au transport

Cette préparation n'est pas classée dangereuse selon les règles internationales en matière de transport de matières dangereuses (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

14.1. Numéro ONU

Non applicable.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Transport par voie terrestre (ADR/RID) Non applicable.

Marine pollutant Non applicable.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport uniquement dans des conteneurs fermés, en position verticale et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit sachent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de naufrage.

Précautions de manipulation: voir paragraphes 6 - 8

Indications diverses

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

code de restriction en tunnel

Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS Non applicable.

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

#### Réglementations EU

**REACH** 

SVHC/ liste des susbstances candidates: acide borique La liste candidate fait référence à la liste des substances extrêmement préoccupantes (SVHC) d'où sont tirées les substances à inclure dans l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation). La liste candidate est établie conformément à l'article 59.

#### **Directives nationales**

Notice explicative sur la limite d'occupation

#### Autres informations, restrictions et dispositions légales

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour les substances de cette preparation.

## **SECTION 16: Autres informations**

# Teneur des phrases R et H (numéro et texte intégral):

Ox. Sol. 3 / H272 Matières solides comburantes Peut aggraver un incendie; comburant. Eye Irrit. 2 / H319 Graves dommages et/ou irritations Provoque une sévère irritation des yeux.

oculaires

Repr. 1B / H360FD Toxicité pour la reproduction Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au foetus. Repr.Cat.2; R60-61 Toxiques pour la reproduction Cat.2 Peut altérer la fertilité. Risque pendant la



N° de l'article: 11092903 WUXAL Profi

 Date d'édition:
 01.04.2015
 Date d'exécution:
 06.02.2015
 403602 CH

 Version:
 1.0
 Date d'emission:
 05.02.2015
 Page 7 / 7

(Repr. Cat. 2) grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

Comburant Favorise l'inflammation des matières

combustibles.

Xi; R36 Irritant Irritant Irritant pour les yeux.

#### Indications diverses

O: R8

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles ainsi qu'aux dispositions nationales et communautaires en vigueur. Le produit ne doit pas, sans autorisation écrite, être affecté à un autre usage que celui indiqué au chapitre1. l'utilisateur doit comprendre toutes les mesures nécessaires à prendre pour répondre aux exigences spécifiées dans les lois et les règlements locaux. Cette feuille de données de sécurité décrit les procédures de sécurité de notre produit et ne garantit pas les propriétés du produit.