

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit Basammon 26 S**
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Engrais
- **Utilisations déconseillées -**
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Fournisseur/Producteur:**
EuroChem Agro GmbH
Reichskanzler-Müller-Str. 23
68165 Mannheim
Germany
- Tel.: +49 621 87209-0
· Fax: +49 621 87209-101
· E-mail: info.europe@eurochemgroup.com
- **Adresse e-mail de la personne compétente:** sds@kft.de
- **Service chargé des renseignements :** Voir fournisseur/producteur
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**
APPEL D'URGENCE ORFILA
Téléphone: +33 1 45 42 59 59
EuroChem Agro France (24h/24 - 7j/7)
Téléphone: +33 1 77 70 39 33

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:** néant
- **Système de classification:**
La classification correspond à la législation actuelle mais est complétée par des informations en provenance de sociétés ou d'ouvrages de référence.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **Indications complémentaires:**
Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

* RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description :** Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit Basammon 26 S

(suite de la page 1)

Composants contribuant aux dangers:

CAS: 6484-52-2	nitrate d'ammonium	10-45%
EINECS: 229-347-8	Ox. Sol. 3, H272; Eye Irrit. 2, H319	
N° REACH: 01-2119490981-27-xxxx		

CAS: 10124-37-5	nitrate de calcium, d'une teneur en azote, a l'etat anhydre, superieure a 16 pour cent	< 2,0%
EINECS: 233-332-1	Ox. Sol. 3, H272; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	
N° REACH: 01-2119495093-35-xxxx		

Indications complémentaires : Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer à la section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

- Indications générales** : En cas de doute ou de symptômes prolongés, consulter un médecin.
- après inhalation** : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- après contact avec la peau** :
Laver à l'eau et au savon.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin
- après contact avec les yeux** : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.
- après ingestion** :
Rincer la bouche et boire ensuite abondamment
Envoyer immédiatement chercher un médecin
- 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Métahémoglobinémie
œdème pulmonaire
- 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Traitement symptomatique
(Décontamination, fonction vitale)

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction:**
Jet d'eau
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité** :
Mousse.
Poudre d'extinction.
Dioxyde de carbone
Sable sec
- 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Peut être dégagé en cas d'incendie :
Dioxyde de carbone (CO₂)
Monoxyde de carbone (CO)
Oxyde d'azote (NO_x)
Protoxyde d'azote
Ammoniac
Anhydride sulfureux (SO₂)
- 5.3 Conseils aux pompiers**
- Équipement spécial de sécurité** : Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant
- Autres indications**
Rafraîchir les emballages dangereux en pulvérisant de l'eau

(suite page 3)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit Basammon 26 S

(suite de la page 2)
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Veiller à une aération suffisante
Eviter la formation de poussière
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
Ne pas rejeter dans le sous - sol ni dans les terrains
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir par moyen mécanique.
Eviter à tout prix la formation de poussières. Aspirer éventuellement au moyen d'un aspirateur contrôlé et homologué.
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter la section 7
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Eviter la formation de poussière.
Les formations de poussière qui ne peuvent être évitées doivent être régulièrement ramassées
Eviter contact avec les yeux et la peau.
- **Préventions des incendies et des explosions:**
Le produit n'est pas combustible
Tenir à l'abri de la chaleur.



Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.

Observer les règles générales concernant la protection anti-feu de l'entreprise.

- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**
Matériau de récipient approprié:
A conserver au frais et au sec.
Conserver hermétiquement clos dans un endroit frais et sec bien aéré.
HDPE (polyéthylène haute densité)
LDPE (Low-density polyethylene)
- **Indications concernant le stockage commun :**
Ne pas stocker avec les aliments
Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
Protéger contre les impuretés
Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau
(Le produit est hygroscopique, possibilité de prise en masse ou désagrégation).
- **Classe de stockage :** 5.1 C: Nitrate d'ammonium et préparations contenant du nitrate d'ammonium

(suite page 4)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit Basammon 26 S

(suite de la page 3)

· 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

*** RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

· Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques : Sans autre indication, voir section 7.**· 8.1 Paramètres de contrôle****· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

· DNEL

Abréviations:

In = Industrial

Prof = Professional

Cons = Consumer

LLE = Long term, local effects

LSE = Long term, systemic effects

SLE = Short term, local effects

SSE = Short term, systemic effects

6484-52-2 nitrate d'ammonium

Oral DNEL/Cons/LSE 2,56 mg/kg bw/day (human)

Dermique DNEL/In/LSE 5,12 mg/kg bw/day (human)

DNEL/Cons/LSE 2,56 mg/kg bw/day (human)

Inhalatoire DNEL/In/LSE 36 mg/m³ (human)DNEL/Cons/LSE 8,9 mg/m³ (human)**· PNEC**

Abréviations:

aq = aqua

sed = sediment

6484-52-2 nitrate d'ammonium

PNEC/Aq 0,45 mg/l (fresh water)

4,5 mg/l (Intermittent release)

0,045 mg/l (marine water)

PNEC 18 mg/l (sewage treatment plant)

· Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.**· 8.2 Contrôles de l'exposition****· Equipement de protection individuel :****· Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Protection préventive de la peau par un onguent

Nettoyer le vêtement souillé en aspirant ; ne pas souffler ou broser

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau

· Protection respiratoire :

En cas de formation de poussière:

A titre provisoire, filtre:

Filtre P1.

· Protection des mains :

Gants résistant aux produits chimiques (EN 374)

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit **Basammon 26 S**

(suite de la page 4)

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Pour des substances solides non diluées, l'on peut considérer:

Caoutchouc nitrile, Butylcaoutchouc, Caoutchouc fluoré et Polychloroprène.

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux** : Lunettes de protection hermétiques.

· **Protection du corps** : Vêtements de travail protecteurs.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **Aspect:**

Forme :	granulés
Couleur :	blanc
	rouge foncé
· Odeur :	presque inodore
· Seuil olfactif:	non applicable

· **valeur du pH (100 g/l) à 20 °C:** 4,4 (DIN 19268)

· **Modification d'état**

Point de fusion :	>170 °C
Point d'ébullition :	Décomposition non applicable

· **Point d'éclair :** non applicable

· **Inflammabilité (solide, gazeux) :** Ininflammable

· **Température d'inflammation :**

Température de décomposition : >170 °C

· **Auto-inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.

· **Limites d'explosion :**

inférieure :	Non déterminé.
supérieure :	Non déterminé.

· **Propriétés comburantes**

non

· **Pression de vapeur :** Non applicable.

· **Densité :** non déterminée

· **Densité en vrac à 20 °C:** ~1000 kg/m³ (DIN EN 1236)

· **Densité relative.** Non déterminé.

· **Densité de vapeur.** Non applicable.

· **Vitesse d'évaporation.** Non applicable.

(suite page 6)

— FR —

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit Basammon 26 S

(suite de la page 5)

· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	Presque entièrement soluble
· Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Non déterminé.
· Viscosité :	
dynamique :	non applicable
cinématique :	Non applicable.
· 9.2 Autres informations	Granulométrie : 3,0-3,6 mm

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** En cas d'action exercée par des lessives alcalines, dégagement d'ammoniac
- **10.4 Conditions à éviter**
Températures > 170 °C
Conditions à éviter : voir point 7
- **10.5 Matières incompatibles:**
Produits oxydants
Acides
Alcalis
Urée
Soufre
Chlorures
Chlorates
Sels métalliques
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Si les consignes de stockage et de maniement sont respectées: aucuns produits de décomposition dangereux.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :** ATE oral: >5000 mg/kg
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **des yeux :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Pas de classement

FR
(suite page 7)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit Basammon 26 S

(suite de la page 6)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Ne s'applique pas aux substances non organiques.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Une accumulation biologique ne doit pas être attendue.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Effets écotoxiques :**
- **Autres indications :**
Un déversement exagéré de nitrates dans les étangs et rivières peut conduire à une surfertilisation (eutrophisation).
- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales :**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant
Suivant annexe 4 de la réglementation administrative visant les substances polluantes de la nappe phréatique (VwVwS) du 17.05.1999
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Danger possible de pollution de l'eau potable par infiltration de quantités importantes dans le sol ou la nappe phréatique
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

* RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation :**
Doit faire l'objet d'un traitement conforme aux réglementations concernant le recyclage/l'élimination des déchets. Le classement des déchets se fait en fonction de leur origine et conformément au catalogue européen des déchets (EAK).
Elimination conforme aux règlements de l'administration régionaux.
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Catalogue européen des déchets**
02 00 00 DÉCHETS PROVENANT DE L'AGRICULTURE, DE L'HORTICULTURE, DE L'AQUACULTURE, DE LA SYLVICULTURE, DE LA CHASSE ET DE LA PÊCHE AINSI QUE DE LA PRÉPARATION ET DE LA TRANSFORMATION DES ALIMENTS
02 01 00 déchets provenant de l'agriculture, de l'horticulture, de l'aquaculture, de la sylviculture, de la chasse et de la pêche
02 01 08* déchets agrochimiques contenant des substances dangereuses
- **Emballages non nettoyés :**
- **Recommandation :**
Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- | | |
|--|-------|
| · 14.1 Numéro ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | néant |

(suite page 8)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit Basammon 26 S

(suite de la page 7)

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Classe	néant
· 14.4 Groupe d'emballage	
· ADR, IMDG, IATA	néant
· 14.5 Dangers pour l'environnement:	
· Polluant marin :	Non
· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable.
· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport :	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus
· "Règlement type" de l'ONU:	néant

* RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I nitrate d'ammonium**
- **Prescriptions nationales :**
- **Classe de pollution des eaux :**
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant
- **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**
Règlement (UE) n°98/2013 du parlement européen et du Conseil du 15 janvier 2013 sur la commercialisation et l'utilisation de précurseurs d'explosifs : Annexe II
Stockage : concerné par la rubrique 4702- IV
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

* RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Raisons pour modifications:**
Modification nom du produit
Règlement (CE) n° 453/2010
Révision générale
- **Remplace la version du:** 07.06.2016
- **Phrases importantes**
Extrait de section 3 la fiche des données de sécurité (ne concerne pas le marquage du produit)
H272 Peut aggraver un incendie; comburant.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H318 Provoque des lésions oculaires graves.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Service établissant la fiche de données de sécurité :**
KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Postfach 1451 64345 Griesheim

(suite page 9)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 08.06.2016

Version: 2.00

Révision: 08.06.2016

Nom du produit Basammon 26 S

(suite de la page 8)

Germany

Tel.: +49 6155 8981 400 Fax: +49 6155 8981 500
Service de fiche de données de sécurité: Tel.: +49 6155 8981 522

· **Contact** : Barbara Stark· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
SVHC: Substances of Very High Concern
Ox. Sol. 3: Matières solides comburantes – Catégorie 3
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

· **Sources.** Fiche de données de sécurité du fournisseur· *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

Les sections marqués d'un * présentent des modifications par rapport à la dernière version.

FR