



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au règlement (CE) No. 1907/2006  
(modifié par le règlement (UE) 2015/830)

---

**DAP**

---

---

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

### **1.1. Identificateur de produit**

**Nom du produit** DAP  
**Code du produit** Aucun(e).

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

**Utilisation de la substance/du mélange** Engrais minéral

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

**Identification de la société/entreprise** fenaco Genossenschaft, LANDOR  
Erlachstrasse 5  
3001 Bern  
Tel. +41 58 434 01 36  
Fax. +41 58 434 01 37  
info@bglaw.ch

**1.4. Numéro d'appel d'urgence** 145 (Tox Info Suisse)  
+41 44 251 51 51

**Date d'émission** 30.03.2018

**Version** GHS 3

---

## ***RUBRIQUE 2: Identification des dangers***

### **2.1. Classification de la substance ou du mélange**

**Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008** La substance ou le mélange ne sont pas classés.

Conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008, le produit n'a pas besoin d'être classé ni étiqueté.

**Information complémentaire** Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre,

**2.2. Éléments d'étiquetage** voir section 16.

**Mention d'avertissement** -

**Mentions de danger** Aucun(e).

**Conseils de prudence** Aucun(e).

**Informations supplémentaires** Aucun(e).

**Identificateur de produit** Aucun(e).

**2.3. Autres dangers** Les poussières de produit peuvent être irritantes pour les yeux, la peau et l'appareil respiratoire.

---

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

### **3.2. Mélanges**

Composé inorganique.

| <b>Composants</b>                   |       | <b>Classification CLP</b> | <b>Identificateur de produit</b>        |
|-------------------------------------|-------|---------------------------|---|
| hydrogèneorthophosphate diammonique | > 99% | -                         | No.-CAS: 7783-28-0<br>No.-CE: 231-987-8 |

Pour le texte complet des phrases mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

**Impuretés dangereuses** Aucun(e) à notre connaissance.

---

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### **4.1. Description des premiers secours**

**Inhalation** Mettre la victime à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle de poussière ou de fumées provenant de surchauffage ou de combustion. Appeler un médecin dans les cas graves.

**Contact avec la peau** Laver à l'eau et au savon par précaution. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

**Contact avec les yeux** Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

**Ingestion** Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Appeler un médecin dans les cas graves.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Ce produit ne contient aucune substance dangereuse pour la santé, en concentrations qui exigent de la prendre en compte. Irritation légère des yeux. Irritation légère de la peau. Irritation des muqueuses

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

Aucun(e) à notre connaissance.

---

## ***RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie***

### **5.1. Moyens d'extinction**

**Moyens d'extinction appropriés**

Eau pulvérisée.

**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Aucun(e).

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

Le produit lui-même ne brûle pas.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

**Équipement spéciaux pour la protection des intervenants**

Procédure standard pour feux d'origine chimique. En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Porter des vêtements de protection.

**Méthodes particulières d'intervention**

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin. Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée. Empêche les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain.

---

## ***RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle***

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

**Conseils pour les non-secouristes**

Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter la formation de poussière. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Conseils pour les secouristes**

Evacuer le personnel vers des endroits sûrs. Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter la formation de poussière. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ventiler la zone.

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

Ne pas déverser dans les eaux de surface.

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

Balayer et enlever à la pelle. Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

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

Voir chapitre 8 et 13.

---

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

|  |  |
|--|--|
| <b>7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b>                | Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter la formation de poussière. Éviter le contact avec la peau et les yeux.  |
| <b>7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités</b> | Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine. Ne pas stocker en présence de produits alimentaires. Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais. |
| <b>7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)</b>                               | Pas d'information disponible.  |

---

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

**Limite(s) d'exposition** Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

### **8.2. Contrôles de l'exposition**

**Contrôles techniques appropriés** Pratiques générales d'hygiène industrielle. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.

### **Protection individuelle**

*Protection respiratoire* En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil de protection respiratoire approprié. Filtre P1

*Protection des mains* Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la Directive EU 89/686/CEE et au standard EN 374 qui en dérive. Temps de percée: > 8 h. Gants en Butyl.

*Protection des yeux* Éviter le contact avec les yeux. Lunettes de sécurité à protection intégrale.

*Protection de la peau et du corps* Vêtements de protection à manches longues.

*Risques thermiques* Pas de précautions spéciales.

**Contrôle d'exposition de l'environnement** S'assurer préventivement que le produit ne puisse pas se déverser dans des eaux de surface ou dans la canalisation.

---

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Aspect</b>                                  | Granuleux.                     |
| <b>Couleur</b>                                 | Blanc. Gris clair. Gris foncé. |
| <b>Odeur</b>                                   | Faible.                        |
| <b>Seuil olfactif</b>                          | Non déterminé.                 |
| <b>pH:</b>                                     | 7.6 - 8.2 100 g/l @ 20 °C      |
| <b>Point/intervalle de fusion:</b>             | Non déterminé.                 |
| <b>Point/intervalle d'ébullition:</b>          | Non déterminé.                 |
| <b>Point d'éclair:</b>                         | ne s'enflamme pas              |
| <b>Vitesse d'évaporation:</b>                  | Non déterminé.                 |
| <b>Inflammabilité:</b>                         | Non déterminé.                 |
| <b>Limites d'explosivité:</b>                  | Non déterminé.                 |
| <b>Pression de vapeur:</b>                     | Non déterminé.                 |
| <b>Densité gazeuse:</b>                        | Non déterminé.                 |
| <b>Densité relative:</b>                       | 1.619 g/cm <sup>3</sup>        |
| <b>Hydrosolubilité:</b>                        | 690 g/l @ 20 °C                |
| <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b> | Non déterminé.                 |
| <b>Température d'auto-inflammabilité:</b>      | Non déterminé.                 |
| <b>Température de décomposition:</b>           | > 100 °C                       |
| <b>Viscosité:</b>                              | Non déterminé.                 |
| <b>Propriétés explosives:</b>                  | non dangereux(se)              |
| <b>Propriétés comburantes:</b>                 | Aucun(e)                       |

### **9.2. Autres informations**

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <b>Caractéristiques Générales du Produit</b> | Pas d'information disponible. |
|--|-------------------------------|

---

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

|   |  |
|---|--|
| <b>10.1. Réactivité</b>                           | Pas de dangers particuliers à signaler.  |
| <b>10.2. Stabilité chimique</b>                   | Pas de décomposition en utilisation conforme. La décomposition thermique commence à 100 °C.  |
| <b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b> | Pas d'information disponible.  |
| <b>10.4. Conditions à éviter</b>                  | Éviter l'humidité.   |
| <b>10.5. Matières incompatibles</b>               | Incompatible avec des agents oxydants.   |
| <b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>  | Aucun sous utilisation appropriée. En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme: NOx. Oxydes de phosphore. |

---

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

|  |   |
|--|---|
| <b>Toxicité aiguë</b>  | <b>hydrogèneorthophosphate diammonique (CAS 7783-28-0)</b><br>Dermal LD50 Rabbit > 5000 mg/kg (OECD_SIDS)<br>Oral LD50 Rat > 2000 mg/kg (OECD_SIDS) |
| <b>Corrosion/irritation cutanée</b>  | Peut irriter la peau.   |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>                          | Les poussières de produit peuvent être irritantes pour les yeux, la peau et l'appareil respiratoire.  |
| <b>Sensibilisation respiratoire/cutanée</b>                                  | Aucun(e).   |
| <b>Cancérogénicité</b>   | Ne contient pas de composé listé comme cancérogène  |
| <b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>                              | Ne contient pas de composé listé comme mutagène.  |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>   | Ne contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction.  |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique</b>  | Donnée non disponible.  |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée</b> | Donnée non disponible.  |
| <b>Danger par aspiration</b>   | Donnée non disponible.  |
| <b>Expérience chez l'homme</b>   | Ce produit n'est associé à aucun effet négatif connu sur la santé de l'homme.   |

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

|   |  |
|---|--|
| <b>12.1. Toxicité</b>   | Donnée non disponible.   |
| <b>hydrogèneorthophosphate diammonique (CAS 7783-28-0)</b><br>Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data | LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 26.5 mg/L (IUCLID)<br>LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 24.8 - 29.4 mg/L [flow-through] (EPA)<br>LC50 96 h Pimephales promelas 3.3 mg/L (IUCLID)<br>LC50 96 h Pimephales promelas 33 mg/L [static] (EPA) |
| <b>12.2. Persistance et dégradabilité</b>   | Les méthodes pour déterminer la biodégradabilité ne sont pas applicables aux substances inorganiques.  |
| <b>12.3. Potentiel de bioaccumulation</b>   | Peut s'accumuler dans les organismes aquatiques.   |
| <b>12.4. Mobilité dans le sol</b>   | Modérément mobile dans les sols.   |

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB** Pas d'information disponible.

**12.6. Autres effets néfastes** Pas d'information disponible.

---

## ***RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination***

### **13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Résidus de produit / produit non utilisé** Eliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur. Lorsque possible le recyclage est préférable à l'élimination ou l'incinération. Code du catalogue européen de déchet (CED-code): 02 01 09. (est en accord avec le code OMoD - ordonnance sur les mouvements de déchets)

**Emballages contaminés** Mettre les emballages rincés à la disposition de services de recyclage locaux.

---

## ***RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport***

**ADR/RID** Non réglementé.

**IMDG** Non réglementé.

**IATA** Non réglementé.

**Autres Informations** Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

---

## ***RUBRIQUE 15: Informations réglementaires***

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

**Informations réglementaires** Conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008, le produit n'a pas besoin d'être classé ni étiqueté.  
Suisse: Le produit ne contient aucune polluants au dessus de la valeur limite conformément à l'Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim).  
Ne tombe pas sous l'Ordonnance sur les accidents majeurs OPAM.  
Aucun seuil quantitatif.

#### **hydrogèneorthophosphate diammonique (CAS 7783-28-0)**

EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) - Active Substances Diammonium phosphate shall be used in accordance with the specific conditions included in the conclusions of the review report on Diammonium phosphate (SANTE/12351/2015) and in particular Appendices I and II thereto (listed under part C)

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances Present

**15.2. Évaluation de la sécurité** Non demandé.

---

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

|  |   |
|--|---|
| <b>Révision</b>  | Sections de la fiche de données de sécurité qui ont été mises-à-jour: 2,3,15.   |
| <b>Signification des abréviations et acronymes utilisés</b>              | CLP: Classification conformément au Règlement (CE) No. 1272/2008 (GHS)  |
| <b>Les principales références bibliographiques et sources de données</b> | L'information donnée provient de travaux qui font référence et de la littérature.   |
| <b>Procédure de classification</b>                                       | N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.   |
| <b>Libellés des phrases mentionnées aux sections 2 et 3</b>              | Aucun(e).   |
| <b>Clause de non-responsabilité</b>                                      | Les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. |