

Nom commercial: Kaolinum pond /Bolus alba

Numéro de la matière: 061856

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.02.2026

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.02.26

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

1.1. Identificateur de produit

Kaolinum pond /Bolus alba

N° d'article 06185600

Identification de substance / produit

CAS-Nr. 1332-58-7

EINECS-Nr. 310-194-1

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

Utilisation de la substance/préparation

Utilisation industrielle, Industrie du papier, Couleurs, Préparation de colle, Fertilisant, Composant des produits cosmétiques, Production de produits pharmaceutique

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Information de produit volontaire conformément au format de données de sécurité

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Conformément au Règlement (CE) 1272/2008, le produit ne doit pas être impérativement étiqueté.

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.

La substance ne répond pas aux critères de classification PBT. La substance ne répond pas aux critères de classification vPvB. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non ciblés.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique

Nom commercial: Kaolinum pond /Bolus alba

Numéro de la matière: 061856

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.02.2026

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.02.26

Kaolin ($H_2Al_2Si_2O_8 \cdot H_2O$): Argile constituée essentiellement de kaolinite, un silicate d'aluminium hydraté. Point de fusion élevé. La plus réfractaire des argiles.

Autres ingrédients

Kaolin

No. CAS 1332-58-7

No. EINECS 310-194-1

Concentration >= 95 %

Le renvoi: [4]

Notent

[4] Information volontaire

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Protéger les secouristes. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin. Maintien et transport en position latérale de sécurité.

En cas d'inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre. Si nécessaire, ventilation du dispositif ou apport d'oxygène.

En cas de contact avec la peau

Aucune mesure particulière nécessaire. Laver à l'eau et au savon.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer aussitôt sous un fort courant d'eau durant 15 minutes. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

En cas d'ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Faire boire de l'eau par petites gorgées. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Nausées, Vomissements, Vertiges, Pneumoconiosis (silicosis)

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

Avis aux médecins / Traitement

Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), pas de spécifique antidote connu.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Dioxyde de silicium; Oxydes métalliques

5.3. Conseils aux pompiers

Nom commercial: Kaolinum pond /Bolus alba

Numéro de la matière: 061856

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.02.2026

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.02.26

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Autres données

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eviter la formation de poussières. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Eviter d'inhaler les poussières. Veiller à assurer une aération suffisante. Tenir à l'écart des sources d'ignition. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas jeter les résidus dans l'égout, des fosses et des caves.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser mécaniquement. Eviter le dégagement de poussières.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Eviter la formation de poussières. En cas de formation de poussières, procéder à une aspiration. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Le produit faut être appliqué seulement par personnel entraîné.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conservé hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510	13	Des matières solides non combustibles
Classe de stockage (Suisse)	NG	Autres substances dangereuses solides sans classification/étiquetage dangereux

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Nettoyer les mains et le visage après le travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Protection respiratoire - Note

Protection respiratoire en présence d'aérosol.

Protection des mains

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Matériau approprié	caoutchouc nitril - NBR
Épaisseur du gant	>= 0.11
Temps de pénétration	480 min

Nom commercial: Kaolinum pond /Bolus alba

Numéro de la matière: 061856

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.02.2026

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.02.26

Matériau approprié	caoutchouc butyle
Épaisseur du gant	>= 0.5 mm
Temps de pénétration	480 min
Matériau approprié	fluorure de caoutchouc - FKM
Épaisseur du gant	>= 0.7 mm
Temps de pénétration	480 min

La protection des mains doit se conformer EN 374.

Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État de la matière	solide		
Couleur	blanc		
Odeur	inodore		
État de la matière	Poudre		
Point de fusion			
Valeur	>	1700	°C
valeur pH			
Valeur	5	à	8
Concentration/H ₂ O	400	g/l	
Densité et/ou densité relative			
Valeur	2.5	à	2.7 g/cm ³

9.2. Autres informations**Hydrosolubilité**

Remarque pratiquement insoluble

propriétés explosives

évaluation Non applicable

Propriétés comburantes

évaluation Ne favorise pas l'incendie

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.4. Conditions à éviter

Eviter la formation de poussières.

10.5. Matières incompatibles

Agents d'oxydation

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Dioxyde de silicium, Fumée d'oxyde d'aluminium

Nom commercial: Kaolinum pond /Bolus alba

Numéro de la matière: 061856

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.02.2026

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.02.26

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë par voie orale

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë par inhalation

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion/irritation cutanée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

lésions oculaires graves/irritation oculaire

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

sensibilisation

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)

Exposition unique

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

exposition répétée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme.

Nom commercial: Kaolinum pond /Bolus alba

Numéro de la matière: 061856

Version: 4 / CH

Date de révision: 19.02.2026

remplace la version: 3 / CH

Date d'impression 19.02.26

Autres informations ***

Le produit ne contient aucun ingrédient figurant sur la liste des substances candidates à l'inclusion à l'annexe XIV du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec une proportion $\geq 0,1$ % p/p.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

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.