

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE conforme au Règlement CE 1907/2006 (REACH)

### Rubrique 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

UFI : WK80-30DK-0000-AD1F

Code du produit : 092326SK

Désignation : NPK (S) 9.23.26(23) SK®

Dénomination du type : NPK (S) 9.23.26(23) SK®

Norme de mise sur le marché : Combinaison de fertilisants

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

Utilisations identifiées : Engrais, Matière première pour la fabrication d'engrais

Utilisations déconseillées : Aucune connue

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

Fournisseur : SOCOFERT

Adresse : 3 RUE DU MOUTIER 60950 MONTAGNY-SAINT-FÉLICITÉ

Téléphone

Mail : [ulrike.schroeder@socofert.fr](mailto:ulrike.schroeder@socofert.fr)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

INRS / ORFILA : +33 (0)1 45 42 59 59 ((24/24 - 7/7) [www.centres-antipoison.net](http://www.centres-antipoison.net)

### Rubrique 2. Identification des dangers

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

Classification selon le règlement 1272/2008 (CLP)

Eye Dam.1 : Lésions oculaires graves ; H318 : Provoque de graves lésions des yeux

Informations supplémentaires

Le libellé complet des classes et des catégories de danger, des mentions de danger H et des phrases R est mentionné en rubrique 16

#### 2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement 1272/2008 (CLP)


Pictogramme(s) de danger



Code(s) pictogramme(s) de danger : SGH05

Mention(s) d'avertissement(s)

Danger

	<b>NPK (S) 9.23.26(23) SK®</b>  000062 Version A1	Page 2/8
		Date FDS 10/02/2026
		Remplace FDS du 10/02/2026

Mentions de danger (H) complètes  
H318 : Provoque de graves lésions des yeux

Conseils de prudence (P) complets

#### Prévention

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/un équipement de protection du visage

#### Intervention

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: 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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

## 2.3 Autres dangers

Résultat des évaluations PBT et vPvB

PBT : non applicable

vPvB : non applicable

## Rubrique 3. Composition/Information sur les composants

### 3.2 Mélange

Composition chimique du mélange (CLP) :

.....SUBSTANCE(S).....	Concentration.....	CAS.....	EINECS.....	REACH.....	Classification....
Diammonium Hydrogenorthophosphate	C<=50%	7783-28-0	231-987-8	01-2119490974-22	
Sulfate de potassium (KHSO4 < 3%)	C<=45%	7778-80-5	231-915-5	01-2119489441-34	Eye Irrit. 2 H318
Hydrogénosulfate de potassium	C<=5%	7646-93-7	231-594-1	01-2120764174-54	Skin Corr. 1B H314
		Num INDEX 016-056-00-4			STOT SE 3 H335

Informations sur les composants :

(\*) Substance pour laquelle il existe des valeurs limites d'exposition sur le lieu de travail.

Informations supplémentaires

Le libellé complet des classes et des catégories de danger, des mentions de danger H et des phrases R est mentionné en rubrique 16

## Rubrique 4. Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures.

Vérifier si la victime porte des verres de contact et, dans ce cas, les lui enlever si possible.

Continuer à rincer pendant 15 minutes au moins.

Les brûlures chimiques doivent être traitées sans tarder par un médecin.

Appeler un médecin.

#### Inhalation

Transporter la victime à l'extérieur de la zone et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Assurez vous d'une bonne circulation d'air.

Si des symptômes respiratoires apparaissent ou persistent, consulter un médecin.

En cas d'évanouissement, placer la personne en position latérale de sécurité et appeler un médecin immédiatement.

#### Contact avec la peau

Rincer la peau à grande eau pendant au moins 10 minutes.

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés.


Consulter un médecin si une irritation apparaît.

#### Ingestion

Si la personne est consciente, rincer la bouche avec de l'eau et la faire boire abondamment.

En cas de malaise, appeler immédiatement un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Ne pas faire vomir. Appeler un médecin.

	<p align="center"><b>NPK (S) 9.23.26(23) SK®</b></p> <p align="center">000062 Version A1</p>	Page 3/8
		Date FDS 10/02/2026
		Remplace FDS du 10/02/2026

Protection des sauveteurs

Porter des équipements de protection individuelle (gants, masque, et/ou lunettes).

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

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

Symptômes

Pas d'information disponible.

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

Traitement

Aucune donnée / information disponible

## Rubrique 5. Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Ce produit n'est pas inflammable.

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

Moyens d'extinction inappropriés

aucun

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

Phénomènes dangereux

Risques spécifiques

Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection spéciaux

Protection respiratoire

Autres informations

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation nationale ou locale en vigueur.

## Rubrique 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mettre des équipements de protection avant toute intervention (consulter la rubrique 8 pour les équipements appropriés).

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Eviter la production de poussières. Assurer une ventilation adéquate.

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

Ne pas disperser les résidus du produit dans l'environnement.

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

Petit déversement accidentel

Aspirer ou ramasser avec un balai le produit répandu et placer le tout dans un conteneur à déchets dûment étiqueté.


Recyclage ou élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets si le produit est pollué.

Grand déversement accidentel

Bloquer toute pénétration possible dans les égouts, les cours d'eau ou les zones confinées.

Aspirer ou ramasser avec un balai le produit répandu et placer le tout dans un conteneur à déchets dûment étiqueté.

Recyclage ou élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets si le produit est pollué.

 Société commerciale de fertilisants	<b>NPK (S) 9.23.26(23) SK®</b>  000062 Version A1	Page 4/8
		Date FDS 10/02/2026
		Remplace FDS du 10/02/2026

## 6.4 Références à d'autres rubriques

Voir rubrique 1 pour le contact en cas d'urgence.

Voir rubrique 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.

Voir rubrique 13 pour l'élimination des déchets.

## Rubrique 7. Manipulation et stockage

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

Éviter la formation de poussière.

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

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

Pas d'utilisation finale particulière identifiée

## Rubrique 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Hydrogénosulfate de potassium-----

VME : 10 mg/m3 (poussières)

Diammonium Hydrogenorthophosphate-----

VME : 10 mg/m3 (poussières)

Niveau dérivé sans effet ou DNEL (Derived No Effect Level)

Concentrations prévisibles sans effet ou PNEC (Predicted No Effect Concentration)

### 8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

Prévoir une ventilation suffisante pour réduire les concentrations de poussières.

Protection respiratoire

En cas de risque de production excessive de poussières, porter un masque adéquat.

Filtre anti aérosol/poussières type P2 ( conforme à la norme EN 143 pour masques ou EN 149 usage unique )

Protection des mains

Port de gants recommandé en cas de contact prolongé ou répété. (conforme norme EN 374)

Protection des yeux

Porter des lunettes de sécurité à protection latérale (conforme à la norme EN166)

Protection de la peau

Prévoir une protection de la peau adaptée aux conditions d'utilisation.

## Rubrique 9. Propriétés physiques et chimiques

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


Etat physique : Granulés : Solide, GRANULES

Couleur

Odeur : faible

Seuil olfactif : Non applicable

pH (solution aqueuse à 10 g /100 ml)

 Société commerciale de fertilisants	<b>NPK (S) 9.23.26(23) SK®</b>  000062 Version A1	Page 5/8
		Date FDS 10/02/2026
		Remplace FDS du 10/02/2026

Point de fusion/Point de congélation

Point d'ébullition et intervalle d'ébullition : Non applicable

Point éclair : Non applicable

Taux d'évaporation : Non applicable

Inflammabilité (solide, gaz)

Limites d'explosivité : Non déterminé

Pression de vapeur : Non déterminé

Densité de vapeur : Non applicable

Masse volumique apparente : 1.23

Solubilité(s)

Coefficient de partage n-octanol / eau : Non applicable

Temp. d'auto inflammabilité : Aucune donnée disponible.

Température de décomposition : Aucune donnée disponible.

Viscosité : Non applicable

Propriétés explosives : Non

Propriétés comburantes : Non

## 9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle

## Rubrique 10. Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Stable dans les conditions normales (Manipulation et stockage).

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales (Manipulation et stockage).

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée / information disponible

### 10.4 Conditions à éviter

Éviter toute contamination.

### 10.5 Matières incompatibles

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie : voir rubrique 5.

## Rubrique 11. Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Non classé

Hydrogénosulfate de potassium-----


Toxicité orale : Rat DL50 : 2340 mg/kg

Diammonium Hydrogenorthophosphate-----

Toxicité orale : Rat Sprague-Dawley DL50 > 2000 mg/kg

Toxicité dermale : Rat Sprague-Dawley DL50 > 5000 mg/kg

Toxicité par inhalation : Rat CL50 > 5000 mg/m3 4 heures

	<p align="center"><b>NPK (S) 9.23.26(23) SK®</b></p> <p align="center">000062 Version A1</p>	Page 6/8
		Date FDS 10/02/2026
		Remplace FDS du 10/02/2026

Irritation/Corrosion  
Lésions oculaires graves

Sensibilisation  
Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles  
Non classé

Cancérogénicité  
Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales  
Non classé

Toxicité pour la reproduction  
Non classé

Autres données

## Rubrique 12. Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Hydrogénosulfate de potassium-----  
CL50/96h poisson : 3500 mg/l (Leuciscus idus)  
Diammonium Hydrogenorthophosphate-----  
CL50/96h Daphnies : 1790 mg/l

### 12.2 Persistance - dégradabilité

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

### 12.4 Mobilité dans le sol

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

### 12.6 Autres effets néfastes

## Rubrique 13. Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Généralités  
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

Elimination des déchets du produit  
Ce produit est utilisé comme engrais. Vérifier la réutilisation en agriculture.  
Néanmoins, de grands déversements peuvent tuer la végétation. Éviter que de grandes quantités ne pénètrent dans les cours d'eau.  
S'il n'est pas contaminé, balayer ou récupérer et réutiliser le produit.  
S'il est contaminé par d'autres matières, le recueillir dans des conteneurs appropriés et faire traiter par une entreprise spécialisée en fonction de la nature des matières ayant contaminé le produit.  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Elimination des emballages vides  
Récupérer l'emballage pour recyclage après l'élimination des résidus de produit. Contacter un centre de collecte agréé pour le recyclage.  
Contactez ADIVALOR pour savoir si un centre de collecte est situé à proximité de chez vous.  
Catalogue européen des déchets :  
15 01 10\* emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus  
15 01 06 - emballages en mélange / 15 01 02 - emballages en matières plastiques

## Rubrique 14. Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU : Non classé au transport

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas de précaution particulière identifiée

## Rubrique 15. Informations réglementaires

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

#### Réglementations

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

#### Stockage

Non classé au stockage

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Pas de donnée disponible

## Rubrique 16. Autres informations

### 16.1 Révisions

GENERATION GLOBALE  
GENERATION GLOBALE

### 16.3 Texte intégral des mentions et classifications des rubriques 2 et 3

Eye Dam. : Lésions oculaires graves

Eye Irrit. : Irritation oculaire

H314 : Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

H318 : Provoque de graves lésions des yeux

H335 : Peut irriter les voies respiratoires

STOT SE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles R

Skin Corr. : Corrosion cutanée

### 16.4 Abréviations et Acronymes

DSD : Directive Substances Dangereuses (CE 67/548)

DPD : Directive Préparations Dangereuses (CE 99/45)

CLP : Classification, Labelling, Packing

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

CL50: Concentration létale, 50 pourcent


NOAEL: No Observable Adverse Effect Level

PBT : Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB : Very Persistent very Bioaccumulativ

### 16.5 Principales sources de données

Cette fiche de sécurité a été réalisée sur la base des informations fournies par le(s) fabricant(s).

	<p align="center"><b>NPK (S) 9.23.26(23) SK®</b></p> <p align="center">000062 Version A1</p>	Page 8/8
		Date FDS 10/02/2026
		Remplace FDS du 10/02/2026

#### 16.6 Méthode utilisée pour la classification

Classification et procédures utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP) : Méthode de calcul

#### 16.7 Limites de responsabilité

A notre connaissance, les informations communiquées dans cette Fiche de Données de Sécurité sont exactes à la date de sa publication. Ces informations sont données à titre indicatif en matière de sécurité et ne s'appliquent qu'au produit et aux utilisations visés dans la présente Fiche. Ces informations ne s'appliquent pas nécessairement à ce produit s'il est associé à un ou plusieurs autres produits, ou s'il en est fait d'autres utilisations que celles ici décrites, puisque tous les produits peuvent présenter des risques non connus et doivent être utilisés avec précaution. La décision finale quant à l'utilisation appropriée de tout produit est de la seule responsabilité de l'utilisateur.

#### 16.8 Autres informations.

Publiée selon le règlement (CE) n°1907/2006, Annexe II, et à ses amendements. Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

## Annexes