

POLIFIL S.r.l Via Stoppani, 12 22032 Albese Con Cassano (CO)	FICHE DE SECURITE' SEL POLYPHOSPHATE - EK23100ASSP	La Revue nr. 04 Date 04/07/2023
---	--	------------------------------------

1 IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE'

1.1 Identification produit

Nom commercial SEL SILICOPOLYPHOSPHATES
CAS : 10124-56-8
EC No : 233-343-1
Index No : --

1.2 Utilisation identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisation recommandées

Matière première FOOD GRADE Utilisation alimentaires

Utilisation recommandes Ne pas utiliser à des fins autres que celles indiquées

1.3 Informations sur le fournisseur de la fiche de sécurité

Nom Entreprise Polifil s.r.l.
Via Stoppani,12
22032 – Albese Con Cassano (CO)
Tel. : 031429588
E-mail : info@polifil.it

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Elenco numeri telefonici centro antiveleni in Italia

MILANO	Ospedale Niguarda	Tel: +39 02.66101029
NAPOLI	Ospedale Riuniti Cardarelli	Tel: +39 081.5453333
ROMA	Policlinico Agostino Gemelli	Tel: +39 06.3054343
ROMA	Policlinico Umberto I	Tel: +39 06.490663
PAVIA	Maugeri	Tel + 39 0382.24444
BERGAMO	Riuniti	Tel.: +39 800.883300
FIRENZE	Careggi	Tel.: +39 055.794.7819

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit N'EST PAS CLASSÉ dangereux selon les dispositions du règlement (CE) 1272/2008 (CLP) (et modifications et ajustements ultérieurs)

2.1.1 Classification selon le Règlement (CE) N. 1272/2008 :

Pas dangereux

2.2 Élément d'étiquette

Étiquetage conformément à la réglementation (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger : -

Avertissement : -

Indications de danger : -

Conseil de sécurité : -

Informations supplémentaires sur le danger (EU) : pas applicable

2.3 Autres dangers

Risque de fluorose osseuse ou dentaire

3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGREDIENTS

POLIFIL S.r.l Via Stoppani, 12 22032 Albese Con Cassano (CO)	FICHE DE SECURITE' SEL POLYPHOSPHATE EK23100ASSP	La Revue nr. 04 Date 04/07/2023
---	--	------------------------------------

Substance	Conc. %	REACH	Index	CAS	EINECS	Classé	Limite de concentration Spécifiques, M	de facteurs
Esametafosfato di sodio	87,9	--	--	10124-56-8	233-343-1	--	--	--

4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

4.1 Description de premiers secours

Informations générales :	Aucune mesure spécifique n'est pas requise
En cas de contact avec la peau :	Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et du savon
En cas de contact avec les yeux :	Rincez-les à l'eau pendant une période suffisante en tenant les paupières ouvertes
En cas d'indigestion :	Boire beaucoup d'eau
En cas d'inhalation :	Voie d'exposition improbable

4.2 Principaux symptômes et effets aigus et différés

Le contact avec les yeux produit des rougeurs

4.3 Indication de la nécessité de consulter immédiatement un médecin ou un traitement spécial

En cas d'accident ou d'inconfort, consulter un médecin (si possible, montrer la fiche de sécurité)

5. MESURES DE PREVENTION DES INCENDIES

5.1 Moyen d'extinction :

Moyen d'extinction approprié : eau, mousse, poudre d'extinction ou CO2

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucun

5.3 Recommandations pour les pompiers

Aucun en particulier

6. MESURES EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

6.1 Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Eviter d'entrer en contact avec le produit sans DPI.

6.2 Précautions environnementales

Eviter de renverser le produit

6.3 Méthodes et matériel de confinement pour la récupération

Recueillir en évitant la formation de poussière

6.4 Reference à d'autres section

Se référer aux points 8 et 13 pour plus d'informations

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

7.1 Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Eviter le contact avec le produit, ne pas manger ni boire pendant le travail

7.2 Conditions d'un stockage sur, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stocker dans un endroit frais et sec

POLIFIL S.r.l Via Stoppani, 12 22032 Albese Con Cassano (CO)	FICHE DE SECURITE' SEL POLYPHOSPHATE EK23100ASSP	La Revue nr. 04 Date 04/07/2023
---	--	------------------------------------

7.3 Utilisations finales spécifiques

Voir section 1.2

8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Limite générale d'exposition à la poussière, TRGS allemand 900 (2006) 3 mg/m³ mesuré commune cavité capillaire

8.2 Contrôle d'exposition

Protection des yeux : lunettes de sécurité avec protection latérale pour produits chimiques (EN166).

Protection de la peau : vêtement de travail
normaux Protection des mains : gants (EN347).

Protection respiratoire : masque anti-poussière

Risques thermiques : pas applicable

Contrôles de l'exposition environnementale : adopter les mesures normales d'hygiène du travail lors de la manipulation de substance chimique

Contrôles des techniques appropriées : assurer une ventilation suffisante sur le lieu de travail

9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

- a) Apparence : solide bleu/transparent
- b) Odeur : sans odeur
- c) Seuil olfactif pas disponible
- d) pH ca. 5,7 10 °C (10 g/l)
- e) Point de fusion/point de congélation 628°C
- f) Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition pas applicable
- g) Point éclair Pas inflammable
- h) Taux d'évaporation Pas applicable
- i) Inflammable (solide, gaz) Pas inflammable
- j) Limites supérieures/inferieures d'inflammabilité ou Pas applicable d'explosivité

- k) Pression de vapeur Pas applicable
- l) Densité de vapeur Pas applicable
- m) Densité relative 2.58 @ 20.5 °C
- n) Solubilité Très soluble
- o) Coefficient de partage : n-octanol/eau Pas applicable
- p) Température d'auto-inflammation Pas applicable
- q) Température de décomposition Pas applicable
- r) Viscosité Pas applicable
- s) Propriétés explosives Pas explosif
- t) Propriétés oxydantes Ne réagit pas avec les carburants

9.2 Autre information

Aucune donnée disponible

10 STABILITE' ET REACTIF

10.1 Réactif

Aucun

POLIFIL S.r.l Via Stoppani, 12 22032 Albese Con Cassano (CO)	FICHE DE SECURITE' SEL POLYPHOSPHATE EK23100ASSP	La Revue nr. 04 Date 04/07/2023
---	--	------------------------------------

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse n'est pas connue

10.4 Conditions à éviter

Aucune

10.5 Matériaux incompatibles

Aucun

10.6 Produits de décomposition dangereux

Produit stable dans les conditions normales d'utilisation

11 INFORMATION TOXICOLOGIQUE

- a) Toxicité aigüe : pas disponible
- b) Corrosion cutanée/irritation cutanée : en moyen irritant
- c) Lésions oculaires graves/irritation oculaire pas irritant
- d) Sensibilisation respiratoire ou cutanée : ne provoque pas de sensibilisation
- e) Mutagénicité des cellules germinales : Pas applicable
- f) Cancérogénicité : pas applicable
- g) Toxicité pour la reproduction : aucune donnée disponible
- h) Toxicité spécifique pour les organes cibles Aucune donnée disponible exposition unique (STOT)
- i) Toxicité spécifique pour les organes cibles (STOT) aucune donnée disponible exposition répétées:
- j) Danger en cas d'aspiration : aucune donnée disponible

12 INFORMATION ECOLOGIQUE

12.1 Toxicité

Pas disponible

12.2 Persistance et dégradabilité

Pas disponible

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas bioaccumulable

12.4 Mobilité dans le sol

Pas disponible

12.5 Résultats d'évaluation PBT et vPvB

Pas PBT ni vPvB

12.6 Autres effets indésirables

Aucun

13 CONSIDERATIONS SUR L'ELIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Les résidus produits doivent être éliminés conformément à la directive sur les déchet 2008/98/CE et aux réglementations nationales et régionales

POLIFIL S.r.l Via Stoppani, 12 22032 Albese Con Cassano (CO)	FICHE DE SECURITE' SEL POLYPHOSPHATE EK23100ASSP	La Revue nr. 04 Date 04/07/2023
---	--	------------------------------------

14 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

- 14.1** Nombre ONU pas classé **14.2** Nom d'expédition ONU Pas classé
14.3 Classe de danger liée au transport Pas classé
14.4 Groupe d'emballage Pas classé
14.5 Risques environnementaux aucun **14.6** Précautions spéciales pour les utilisateurs
Pas classé **14.7** Transport en vrac conformément à l'annexe Information pas applicable II du
MARPOL et du code IBC

15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

15.1 Disposition législatives et réglementaires en matière de santé, de sécurité et d'environnement spécifique à la substance ou au mélange

Règlement (CE) n° 1907/2006 du parlement européen et du Conseil, du 18 décembre 2006, concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des substances chimique(REACH),et ses modification ultérieures.
Règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil, du 16 décembre 2008, concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges, et ses modification ultérieures.
Décret législatif du 9 avril 2008 n° 81, application de l'article 1 de la loi n° 3 du 3 aout 2007, relative à la protection de la santé et de la sécurité sur le lieu de travail. 2008 Journal officiel n° SO 108, 30 avril 2008 et ses modifications ultérieures.

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Pas nécessaire

16 AUTRES INFORMATIONS

16.1 Disposition législatives et réglementaires en matière de santé, de sécurité et d'environnement spécifique à la substance ou au mélange a)

Changements de la version précédente

/ b) Légende

des abréviations et acronymes

utilisés

ADR : accord européen sur le transport routier international des marchandises dangereuses CAS : Chemical Abstracts Service (division du American Chemical Society).

CLP : classification, étiquetage, emballage

DNEL : niveau dérivé sans effet

EINECS : inventaire des produits chimiques européen disponible dans le commerce.

IATA : association pour le transport aérien international IMDG : code maritime international pour les marchandises

dangereuses

LC50 : concentration létale pour 50% de la population testée

LD50 : dose létale pour 50% de la population testée

PNEC : concentration attendue sans effet

RID : règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par train

STE : exposition à court terme

STEL : limite d'exposition à court terme

POLIFIL S.r.l Via Stoppani, 12 22032 Albese Con Cassano (CO)	FICHE DE SECURITE' SEL POLYPHOSPHATE EK23100ASSP	La Revue nr. 04 Date 04/07/2023
---	--	------------------------------------

STOT : toxicité organe-spécifique

TLV : valeur limite de seuil

c) Reference bibliographiques et les principales sources de données

SDS du fournisseur

ECHA European Chemicals Agency

d) Méthode d'évaluation

Classification

Procédure de classification

Pas classé comme dangereux

e) Liste des indications de danger dans la section 3

f) Toute formation appropriée pour les travailleurs

Cours d'information risques génériques d'agents chimiques