



Ponce

Société:

AGP s.a.s.

20, avenue Reille 75014 PARIS

Tél. + 33 (0) 1 45 89 84 44 Fax + 33 (0) 1 45 89 66 54

E-mail: contact@agp-abrasifs.com

1 – Identification du Produit

Nom du produit : Ponce/Silicate d'aluminium amorphe

 Code:
 550--

 N° de CAS:
 1332-09-08

 N° EINECS:
 310-127-6

 N° ACID:
 99901E1050

TSCA: Listé en tant que Ponce (CAS # 1332-09-08) **DSL:** Listé en tant que Ponce (CAS # 1332-09-08)

GHS: Ce produit ne contient aucune substance nocive listée.

WHMIS: Ce produit est classifié comme produit incontrôlé conformément aux critères de

classification WHMIS.

REACH: Ce produit est exempté d'enregistrement à REACH selon la section 1.6.4

(Substances exemptées d'enregistrement) et la directive des inscriptions à REACH. En tant que telles, les obligations des utilisateurs en aval et les

dispositions relatives à l'évaluation des substances et des dossiers ne s'appliquent

pas.

2 – Identification des Dangers

Produit considéré comme non dangereux

Mots de signalisation :

GHS - Phrases de danger : Sur la base de l'évaluation des données actuelles cette substance n'est pas

classifiable selon le GHS.

GHS - Phrases de précautions: Aucune ne s'applique.
GHS - Phrases de réponse: Aucune ne s'applique.

GHS - Pictogramme d'étiquette : Pas de pictogramme applicable.

3 – Composition / Information sur les Ingrédients

Autres composants inertes : Complexes de silicates ou d'oxydes de : Al, K, Na, Fe, Ca, Mg, Ti.

Identité chimique, composants majeurs : Silicate d'aluminium amorphe (Al₂O₃)

M_xO_y - SiO₂ (M=Al, Ca, Mg + autres oxydes de métal mineur, silice

amorphe (SiO₂).

Noms courants: Ponce, verre volcanique

HMIS (Système d'identification des matières dangereuses - NPCA/CPCA)

Basé sur une échelle de 4 = plus grave

Santé 0 Inflammabilité 0 Réactivité 0

Protection personnelle : Masque à poussière agréé; lunette pour éviter une

irritation des yeux.

4 – Premiers Secours

Ce produit est non toxique

Yeux: Rincer abondamment à l'eau pendant 15 mn. Si l'irritation persiste consulter un

médecin.

Inhalation: Se moucher, rincer la bouche, boire de l'eau pour nettoyer la gorge. Sortir à l'air

frais.

5 – Mesures de Lutte contre l'Incendie

Point d'éclair :Non applicableLimite d'inflammabilitéNon applicableLEL :Non applicableUELNon applicable

Moyen d'extinction Non applicable

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie :Non applicable
Incendie inhabituel et danger d'explosion :
Non applicable

6 – Mesures en cas de Dispersion Accidentelle

Aspirer les résidus. Si un balayage est nécessaire utiliser un dépoussiérant.

7- Manipulation et Stockage

Précautions pour la manipulation et le stockage : Utiliser les techniques réduisant la génération de poussière.

Autres précautions : lorsque le produit est humide, il peut rendre glissante les surfaces lisses. Utiliser avec

prudence.

8 – Contrôles d'Exposition / Protection Personnelle

Protection respiratoire : Utiliser un masque à poussière agréé, tel que le respirateur à filtre de particules.

Aération	Ventilation locale:	Autres spécial
Recommandée		
	Mécanique (en général) : balayer ou	Utiliser un aspirateur équipé d'un
	aspirer tous les déversements	filtre pour retirer la poussière, ne
		pas souffler avec de l'air comprimé

Protection des mains : Non requis.

Protection des yeux : Lunette.

Autre vêtement ou équipement de protection : Non requis.

Pratiques en matière d'hygiène et de travail : Éviter de secouer les sacs. Nettoyer les vêtements avec le tuyau

de l'aspirateur, ne pas souffler.

9 – Propriétés Physiques et Chimiques

Apparence	Poudre blanchâtre	Solubilité dans l'eau	Négligeable
Odeur	Aucune	Gravité spécifique	2.35
Point d'ébullition	Non applicable	Point de mélange	Non applicable
Pression de vapeur	Non applicable	Taux d'évaporation (Butyle Acétate = 1	Non applicable
Densité de la vapeur	Non applicable	pН	7.2

10 – Stabilité et Réactivité

Stabilité	Instable	Conditions à éviter
	Stable X	Pas de précaution spéciale

Incompatibilité (**produits à éviter**): Pas d'incompatibilité (Réagit avec l'acide fluorhydrique : soluble dans

HF)

Danger de décomposition des déchets : Peut réagir avec l'acide fluorhydrique pour former un gaz de tétrafluore.

Danger de polymérisation	Peut se produire	Conditions à éviter
	Ne se produira pas X	Pas de condition spéciale

11 – Information Toxicologique

Classifié comme poussière nuisible seulement.

Voie(s) de pénétration :

Inhalation :Oui.Peau :Non.Ingestion :Non dangereux.

Carcinogénicité: NTP. Non IARC Monographies Vol. 68 (1997) Réglementé OSHA: Non

Signes et symptômes d'exposition : En cas de forte exposition, des congestions peuvent apparaitre.

État de santé pouvant Maladies des voies respiratoires supérieures et des poumons, telles que,

s'aggraver à cause de l'exposition : (non limitées) Emphysème et Asthme.

Effets aigus sur la santé : Irritant pour les voies respiratoires transitaires.

Effets chroniques sur la santé : Une inhalation importante de poussière nuisible durant une longue

période peut rendre les poumons vulnérables à la pneumoconiose.

12 – Information Écologique

Pas de considération spéciale.

13 – Considérations Relatives à l'Élimination

Enterrer les déchets non toxiques dans une décharge en accord avec les réglementations fédérales et locales.

14 – Informations Relatives au Transport

Non contrôlé par IATA et considéré comme produit non dangereux.

15 – Informations Réglementaires

Non réglementé.

16 – Autres Informations

Pas d'autres considérations spéciales.