



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POWDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

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

1. 1. Identifiant du produit

Nom du produit : Ponce en poudre extra fine

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

Utilisations identifiées :

Application industrielle
Abrasif, additif cosmétique, sable filtrant

Utilisations déconseillées :

Ne convient pas aux produits destinés au contact avec les denrées alimentaires.

1. 3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité (producteur/importateur)



Mon-Droguiste.Com
39 Bis Rue Du Moulin Rouge
10150 Charmont Sous Barbuise
Tél : +33.(0)3.25.41.04.05
Courriel : contact@mon-droguiste.com
Web : www.mon-droguiste.com

1. 4. Numéro d'urgence

Numéro d'urgence : +33 (0)1 45 42 59 59 (ORFILA)

1. 4. 2. Centre antipoison :

2. Identification des dangers

2. 1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement
(CE) n° 1272/2008 (CLP/SGH)

Ce produit ne nécessite pas de classification et d'étiquetage comme dangereux selon le CLP/SGH.

Effets environnementaux possibles :

2. 2. Éléments d'étiquette

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008
(CLP/GHS)

Ce produit ne nécessite pas de classification et d'étiquetage comme dangereux selon le CLP/SGH.

Désignation du danger :

Non applicable.

Mot d'avertissement :

Désignation du danger :

Désignation de sécurité :

Composants dangereux à étiqueter :

Autres dangers



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POWDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

3. Composition/Informations sur les ingrédients

3.1. Substance

3.2. Mélange

Caractérisation chimique :

Complexe de silicate naturel, composé principalement de dioxyde de silicium.

Informations sur les composants / Dangereux

Ingrédients:

Pierre ponce

< 100 %

N° CAS : 1332-09-8

Numéro EINECS : 310-127-8

N° CE :

Informations Complémentaires:

Exempté de l'enregistrement REACH obligatoire.

4. Mesures de premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

Informations générales:

Emmenez les personnes affectées à l'air frais.

Après inhalation :

Emmenez la personne affectée à l'air frais.

Consultez un médecin si les symptômes persistent.

Après contact avec la peau :

Rincer abondamment à l'eau.

Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

Après contact visuel :

Rincer l'œil ouvert pendant plusieurs minutes sous l'eau courante.

Retirer les lentilles de contact.

Consultez un médecin si l'irritation persiste.

Après ingestion :

Rincer la bouche avec de l'eau, ne pas avaler.

Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes:

L'inhalation fréquente ou répétée de silicate en suspension dans l'air peut provoquer une silicose.

Effets :

Les particules peuvent provoquer une irritation mécanique.

4.3. Indication de toute attention médicale immédiate et de tout traitement spécial nécessaire

Traitement:

Traiter de manière symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POUVRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

Utiliser des moyens d'extinction pour éteindre l'incendie environnant.

Le produit lui-même ne brûle pas.

Moyens d'extinction inappropriés :

Jet d'eau à plein débit.

5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers :

Le produit n'est pas inflammable.

5. 3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection :

Porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Portez des vêtements de protection appropriés.

Informations complémentaires :

6. Mesures en cas de rejet accidentel

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

Précautions personnelles :

Éviter la formation de poussière.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Ne pas ingérer ni inhaler.

6. 2. Précautions environnementales

Précautions environnementales :

Aucune mesure particulière n'est requise.

6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes et matériel :

Ramasser mécaniquement et collecter dans des conteneurs appropriés pour élimination.

Éviter la formation de poussière.

6. 4. Référence à d'autres sections

Vêtements de protection, voir section 8.

7. Manutention et stockage

7. 1. Précautions pour une manipulation sans danger

Instructions pour une manipulation sûre :

Assurer une ventilation adéquate.

Mesures d'hygiène :

Tenir à l'écart des aliments et des boissons. Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

7. 2. Conditions de stockage sûr, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage :

Conserver dans des récipients hermétiquement fermés dans un endroit sec et frais.

Exigences relatives aux zones de stockage et aux conteneurs :

Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

Informations sur la protection contre les incendies et les explosions :

Le produit n'est pas combustible.



Fiche de données de
sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POUDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

Suivez les mesures habituelles de protection préventive contre l'incendie.
Ne pas stocker avec : des denrées alimentaires et des aliments pour animaux.

Classe de stockage :

13 ; Solides non combustibles (TRGS 510)

Informations complémentaires :

Conserver dans un endroit sec.
Température de stockage : 15 - 25°C

7. 3. Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Informations complémentaires :

Aucune information disponible.

8. Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8. 1. Paramètres à contrôler

Paramètres à contrôler (DE) :

TRGS 900
TLV : 1,25 mg/m³ de fraction en suspension dans l'air (limite générale de poussière)
TLV : fraction inhalable de 10 mg/m³ (limite générale de poussière)
Limite de crête Catégorie : 2 (II)

Paramètres à contrôler :

Niveau dérivé sans effet (DNEL) :

Concentration prédite sans effet
(PNEC) :

Informations Complémentaires:

8. 2. Contrôles d'exposition

Mesures techniques de protection :

Prévoir une ventilation adéquate en cas de formation de poussière.

Protection personnelle

Mesures générales de protection :

Ne pas inhaler les poussières. Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail.
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Protection respiratoire :

Masque anti-poussière recommandé en cas de forte poussière : avec filtre à particules P2.

Protection des mains :

Non requis

Matériau des gants de protection :

Protection des yeux :

Recommandé en cas de formation extrême de poussière (EN 166).

Protection du corps :

Précautions environnementales :

Aucune mesure particulière n'est requise.

9. Propriétés physiques et chimiques



PONCE EN POWDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

9. 1.	Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base	
	Formulaire:	poudre
	Couleur:	gris clair
	Odeur:	inodore
	Seuil olfactif :	
		aucune information disponible
	Valeur du pH :	7,5 - 8 (20°C)
	Température de fusion :	1200°C
	Température d'ébullition :	
		non déterminé
	Point d'éclair:	
		non applicable
	Taux d'évaporation :	
		non applicable
	Inflammabilité (solide, gaz) :	
		incombustible
	Limite supérieure d'explosion :	
		aucune information disponible
	Limite inférieure d'explosion :	
		aucune information disponible
	Pression de vapeur :	
		non déterminé
	Densité de vapeur :	
		Aucune information disponible.
	Densité:	2,35 g/cm ³ (20 °C)
	Solubilité dans l'eau :	insoluble
	Coefficient de variation (n- Octanol/Eau) :	
		non déterminé
	Température d'auto-inflammation :	
		non applicable
	Température de décomposition :	
		Aucune donnée disponible.
	Viscosité, dynamique :	
		non applicable
	Propriétés explosives :	
		pas disponible
	Propriétés oxydantes :	
		aucune information disponible



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POWDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

Masse volumique apparente : 350 - 900 kg/m³

9. 2. Informations complémentaires

Solubilité dans les solvants :

Viscosité, cinématique :

Classe de brûlure :

Teneur en solvant :

Teneur solide :

Taille des particules : < 90 µm

Autres informations :

Aucune information supplémentaire.

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable si utilisé conformément aux spécifications.

10.2. Stabilité chimique

Stable si utilisé conformément aux spécifications.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun si manipulé et stocké conformément aux spécifications.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter :

Aucune décomposition si utilisé conformément aux spécifications.

Décomposition thermique :

Pas de décomposition.

10.5. Matériaux incompatibles

Aucune information disponible.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucune information disponible.

10.7. Informations complémentaires

11. Informations toxicologiques

11. 1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Non classé comme toxique aigu.

Toxicité aiguë

DL50, orale :

DL50, cutanée :

CL50, inhalation :

Effets primaires

Effet irritant sur la peau :

Non irritant

Effet irritant sur les yeux :

Non irritant pour les yeux



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POWDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

	Les particules peuvent provoquer une irritation mécanique.
Inhalation:	Aucune information disponible.
Ingestion:	Aucune information disponible
Sensibilisation:	Aucun effet sensibilisant connu.
Mutagénicité :	Aucun effet mutagène connu.
Toxicité pour la reproduction :	Non considéré comme toxique pour la reproduction.
Cancérogénicité :	Aucun effet cancérigène connu.
Tératogénicité :	Non considéré comme tératogène.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) :	Exposition unique : aucune toxicité organospécifique attendue. Exposition répétée : aucune toxicité organospécifique attendue.
Risque d'aspiration	Non applicable
11. 2. Informations sur d'autres dangers	Aucune information supplémentaire disponible.

12. Informations écologiques	
12. 1. Toxicité aquatique	Non dangereux pour le milieu aquatique.
Toxicité pour les poissons :	
Toxicité des daphnies :	
Toxicité bactérienne :	
Toxicité des algues :	
12. 2. Persistance et dégradabilité	Les méthodes d'évaluation de la dégradabilité biologique ne sont pas applicable aux substances inorganiques. Peut être éliminé de l'eau par adsorption chimique.
12. 3. Bioaccumulation	Aucune information disponible.
12. 4. Mobilité	Aucune information disponible.
12. 5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvP	Sur la base des données disponibles, le produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB en pourcentage supérieur à 0,1 %.
12. 6. Propriétés perturbatrices endocriniennes	Non répertorié.



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POUDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

12. 7. Autres effets indésirables

Classe de danger pour l'eau :

Pas dangereux.

Comportement dans les réseaux d'assainissement :

Autres effets écologiques :

Valeur AOX :

13. Considérations relatives à l'élimination

13. 1. Méthodes de traitement des déchets

Produit:

Éliminer conformément aux réglementations nationales et locales officielles.

Code européen des déchets (CED) :

Emballage non nettoyé :

Éliminer conformément aux réglementations locales officielles.

Numéro de code des déchets :

14. Informations sur les transports

14. 1. Numéro ONU

ADR, IMDG, IATA

14. 2. Nom d'expédition des Nations Unies

ADR/RID :

Aucune marchandise dangereuse selon ADR / DOT (US) (transport terrestre).

IMDG/IATA :

Marchandises non dangereuses

14. 3. Classes de danger pour le transport

Classe ADR :

non applicable

Numéro de danger :

Code de classification :

Code de restriction du tunnel :

Classe IMDG (mer) :

non applicable

Numéro de danger :

Numéro EmS :

Classe IATA :

non applicable

Numéro de danger :

14. 4. Groupe d'emballage

ADR/RID :



Fiche de données de sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

PONCE EN POWDRE EXTRA FINE

Édition révisée : 01/07/2025

non applicable

IMDG:

IATA:

14. 5. Risques environnementaux

Aucun

14. 6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non classé comme marchandise dangereuse selon la réglementation sur les transports.

14. 7. Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI

non applicable

14. 8. Informations complémentaires

15. Informations réglementaires

15. 1. Réglementations/législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange

Classe de danger pour l'eau :

0, non dangereux (selon la réglementation allemande AwSV)

Réglementations locales sur les accidents chimiques :

Ne relève pas de l'ordonnance sur les accidents.

Restrictions à l'emploi :

Les restrictions d'emploi pour les femmes enceintes et allaitantes ainsi que pour les jeunes travailleurs doivent être respectées.

Restriction et interdiction d'application :

CE. REACH, Section XVII, Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances, préparations et articles dangereux, numéro d'enregistrement 3

Instructions techniques sur la qualité de l'air :

15. 2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour ce produit.

15. 3. Informations complémentaires

Répertorié dans les inventaires suivants :

TSCA (États-Unis), AICS (AUS), DSL (CA), KECI (KR) KE-29915, PICCS (PH), NZIoC (NZ), INV (CN)

Évaluations HMIS (États-Unis) : Danger pour la santé : 0 (Matériau normal) ;

Inflammabilité : 0 (ne brûle pas) ; Réactivité : 0 (stable)

Teneur en COV : 0 %

16. Autres informations

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et à la réglementation en vigueur. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel des connaissances et visent à décrire notre produit.

du point de vue des exigences de sécurité. Elle ne doit donc pas être interprétée comme une garantie de propriétés spécifiques.