

PHONOLITHE

Version: 01.05.2010 / Imprimé: 21.02.2011

1. Identification de la substance/préparation et de la société

1.1 Identification de la substance/préparation

Nom du produit

PHONOLITH

Nom commercial

EGGOSAN; Granulat-Frako
 Hydrolith F10; ~F100; ~F200; ~F500; Hydro-Phonolith
 Metafill F100; ~F200; ~F500; Phonolith 04-08;
 VULKANIT-FANGO; VULKANIT 100; ~200; ~300; ~500;
 VULKASAN
 ZEObIT; ZEOfIT; ZEOMIN SP90; ZEOMIN Z9; ZEOSAN
 ZEOMIN Z100; ~Z300; ~Z500

1.2 Information sur le producteur/fournisseur

Producteur/fournisseur:

Hans G. Hauri KG
 Mineralstoffwerke
 Bergstrasse 114
 D-79268 Bötzingen

Tel. +49 7663 9390-0
 Fax +49 7663 9390-93

1.3 N° de téléphone en cas d'urgence:

+49 7663 9390-0

2. Composition du produit

2.1 Composition:

Phonolithe - roche naturelle d'origine tertiaire et magmatique

2.1.1 N° CAS.

999999-99-4

2.1.2 N° EINECS.

310-127-6

2.2 Substances dangereuses:

néant

3. Identification des dangers

3.1 Désignation des dangers:

danger de poussière

3.2 Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:

néant

4. Premiers secours

4.1 Après inhalation:

air frais

4.2 Après contact avec la peau:

laver à l'eau

4.3 Après contact avec les yeux:

rincer les yeux, consulter un médecin

4.4 Après ingestion:

néant

4.5 Renseignement pour le médecin:

néant

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction appropriés:

n'est pas inflammable

5.2 Moyens d'extinction déconseillés:

néant

5.3 Danger particulier du produit, de sa préparation, ses produits de combustion ou gaz produits

A partir de 600 °C faible quantité de H₂O sont libéré par décomposition partielle

5.4 Equipement spécial de sécurité pour lutte contre l'incendie:

néant

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

6.1 Précautions individuelles:

masque de protection contre la poussière, lunettes de protection

6.2 Mesures pour la protection de l'environnement:

pas de menaces pour les eaux

6.3 Méthodes de nettoyage/récupération:

aspirer à sec (mécaniquement), ou nettoyage à l'eau

7. Manipulation et stockage

7.1 Manipulation

transporter en conteneurs ou conditionnements fermés;
 éviter le développement de poussière

7.2 Stockage/ Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

stocker à sec

PHONOLITHE

Version: 01.05.2010 / Imprimé: 21.02.2011

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8.1	Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:	néant
8.2	Composants présentant des valeurs-seuil À surveiller par poste de travail:	observer les valeurs-seuil pour poussière fine Allemagne : 3 mg/m ³ (A) / 10 mg/m ³ (E) France: 2 mg/m ³ curculaire du 19/07/1982, Ministère du travail Suisse: 2 mg/m ³ (e) MAK-Wert (SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz)
8.3	Remarques supplémentaires:	néant
8.4	Équipement de protection individuelle	
8.4.1	Mesures générales de protection et d'hygiène:	néant
8.4.2	Protection respiratoire:	porter un masque de protection respiratoire P2 lorsque les valeurs-seuil d'émission de poussière sont franchis
8.4.3	Protection des mains:	néant
8.4.4	Protection des yeux:	lunettes de protection
8.4.5	Protection de corps:	néant

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1	Forme:	poudre
9.2	Couleur:	gris – gris-brun
9.3	Odeur:	neutre
9.4	Changement d'état	
	Point d'ébullition:	sans importance pour la sécurité
	Point de fusion:	1000 °C
9.5	Point d'inflammation:	néant
9.6	Inflammabilité:	néant
9.7	Point d'ignition:	néant
9.8	Auto-inflammation:	néant
9.9	Limites d'explosion:	néant
9.10	Pression de vapeur	néant
9.11	Densité	2,5 - 2,6 g/cm ³
9.12	Solubilité dans l'eau:	non soluble
9.13	valeur pH à température ambiante:	8-11 (10g dans 100 ml d'eau; pH du liquide claire à surface)

10. Stabilité et réactivité

10.1	Conditions à éviter:	néant
10.2	Substances à éviter:	néant
10.3	Produits de décomposition dangereux:	néant

11. Informations toxicologiques non toxique**12. Informations écologiques** sans risques pour l'environnement**13. Considérations relatives à l'élimination**

13.1	Recommandation:	réutilisable en état sec
------	-----------------	--------------------------

14. Informations relatives au transport pas d'étiquetage ou plaques nécessaires**15. Informations réglementaires**

15.1	Marquage selon les directives CEE	le produit n'est pas une matière dangereuse
15.2	Instructions nationales	néant
15.2.1	classification de dangers aux eaux:	pas de dangers pour les eaux
15.2.2	indications supplémentaires:	néant

16. Autres données

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie aux propriétés du produit.