

Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale: Giroinvest Super Poudre

No d'article: 781670

Situation:

Version: /fr

Date d'impression: 28.06.2011



AMANNGIRRBACH

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

Identificateur de produit

Désignation commerciale **Giroinvest Super Poudre**

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

Utilisation Moyens auxiliaires pour le laboratoire dentaire

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Information sur l'entreprise Amann Girschbach AG
Herrschaftswiesen 1
A-6842 Koblach
Téléphone: 0043 5523 623330
Fax: 0043 5523 55990
Courriel: austria@amanngirschbach.com
Internet: www.amanngirschbach.com

Dispositif de mise en circulation Amann Girschbach GmbH
Duerrenweg 40
D-75177 Pforzheim
Téléphone: 0049 7231 957100
Fax: 0049 7231 957129
Courriel: germany@amanngirschbach.com
Internet: www.amanngirschbach.com

Numéro d'appel d'urgence

Téléphone en cas d'urgence +49 (0) 7231 957100
Ce numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.

2. Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément à la R48/20: Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition pro-
Directive 67/548/CEE / 1272/2008/ longée par inhalation.
CE (tableau 3.2).

Éléments d'étiquetage

Symboles de danger

Xn



Xn: Nocif

Phrase(s) de risque

R48/20: Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition pro-
longée par inhalation.

Phrase(s) de sécurité

S2: Conserver hors de la portée des enfants.
S22: Ne pas respirer les poussières.
S38: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire appro-
prié.

Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale: Giroinvest Super Poudre

No d'article: 781670

Situation:

Version: /fr

Date d'impression: 28.06.2011



AMANN GIRRBACH

Consignes sur le type de marquage Système de classification : la classification satisfait les listes CE actuelles cependant elle est complétée par des informations provenant de la littérature spécialisée tout comme de notre société.

Autres dangers

Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement Contient: Quarz
Ne pas respirer les poussières.
Une inhalation prolongée dans une concentration dépassant la valeur limite au poste de travail peut provoquer des lésions pulmonaires irréversibles (silicose). Effet cancérigène suspecté – preuves insuffisantes.

3. Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique Spécification chimique (mélange) : Quarz-, Cristobalitmehl, Ammoniumphosphat, Magnesiumoxid.

Composants dangereux

Substance contenue		Classification 67/548/CE	Concentration
		Classification 1272/2008/CE	
Silices amorphes: quartz	No. CAS: 14808-60-7 No.-CE: 238-878-4		50.0 - 100.0 %
Silices amorphes: cristobalite	No. CAS: 14464-46-1 No.-CE: 238-455-4		10.0 - 25.0 %

4. Premiers secours

Description des premiers secours

Conseils généraux Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

En cas d'inhalation Veiller à un apport d'air frais. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau Laver abondamment à l'eau et au savon. Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées.

En cas de contact avec les yeux En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtamologue.

En cas d'ingestion Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant Le produit lui-même n'est pas combustible. CO2. Poudre d'extinction. Jet d'eau en aspersion. Mousse.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Les risques spécifiques d'une exposition, provoqués par la substance ou la préparation elle-même, par leurs produits de combustion ou par les gaz dégagés Dégagement de :
Oxydes nitriques (NOx)
Ammoniak (NH3)

Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale: Giroinvest Super Poudre

No d'article: 781670

Situation:

Version: /fr

Date d'impression: 28.06.2011



AMANN GIRRBACH

Conseils aux pompiers

Équipement de protection particulier Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière. dans la lutte contre l'incendie

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles Éviter la formation de poussière. Utiliser un équipement de protection individuel Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'un masque respiratoire.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Recueillir mécaniquement. Evacuation: Cf. chapitre 13.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger Éviter la formation de poussière. Il est préconisé d'aspirer la poussière directement à l'endroit où elle se dégage. Porter un équipement de protection respiratoire.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière. Le produit lui-même n'est pas combustible.

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

Exigences posées aux entrepôts et conteneurs Pas d'exigences particulières.

Indications concernant les stockages en commun non indispensable.

Consignes d'entreposage Maintenir le récipient fermé de manière étanche. À conserver au frais et au sec.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Silices amorphes: quartz

France	Valeur à long terme / mg/m³	0,1 a
	TMP n°	25
	FT n°	232
	Source	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France (Juin 2008)
Belgique	Valeur à long terme / mg/m³	0,1
	Notent	(poussières alvéolaires)
	Source	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents chimiques (Mai 2007)

Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale: Giroinvest Super Poudre

No d'article: 781670

Situation:

Version: /fr

Date d'impression: 28.06.2011



AMANN GIRR BACH

Belgique	Valeur à long terme / mg/m³	0,1
	remarque	poussières alvéolaires
	Source	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents chimiques (11.06.2009)
Suisse	Valeur à long terme / mg/m³	0,15a
	Cancérogène	1)
	remarque	HSE, NIOSH, OSHA 1) Bei Silikose erhöhtes Lungenkrebsrisiko.
	Groupe du risque pendant la grossesse	C
	Source	Grenzwerte am Arbeitsplatz 2009 (SUVA)

Silices amorphes: cristobalite

France	Valeur à long terme / mg/m³	0,05 a
	TMP n°	25
	FT n°	232
	Source	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agent chimiques en France (Juin 2008)
Belgique	Valeur à long terme / mg/m³	0,05
	Notent	(poussières alvéolaires)
	Source	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents chimiques (Mai 2007)
Belgique	Valeur à long terme / mg/m³	0,05
	remarque	poussières alvéolaires
	Source	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents chimiques (11.06.2009)
Suisse	Valeur à long terme / mg/m³	0,15a
	Cancérogène	1)
	remarque	HSE, NIOSH, OSHA 1) Bei Silikose erhöhtes Lungenkrebsrisiko.
	Groupe du risque pendant la grossesse	C
	Source	Grenzwerte am Arbeitsplatz 2009 (SUVA)

Contrôles de l'exposition

Protection respiratoire	Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.
Protection des mains	non indispensable.
Matière appropriée:	non applicable
Temps de pénétration:	non applicable
Protection des yeux	Lunettes de protection hermétiques. (DIN 58211, EN 166)
Protection de la peau et du corps	Vêtement de protection.
Mésures générales de protection et d'hygiène	Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec les yeux.

Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale: Giroinvest Super Poudre

No d'article: 781670

Situation:

Version: /fr

Date d'impression: 28.06.2011



AMANN GIRRBACH

Ne pas utiliser de brosse, ni d'air comprimé pour le nettoyage de surfaces ou de vêtements.

Il est préconisé d'aspirer la poussière directement à l'endroit où elle se dégage.

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten

Autres données (chapitre 8.)

Les listes valables au moment de la fabrication servent de base.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme	solide
Couleur	blanchâtre
Odeur	inodore
pH	à 20° C: ca. 6 (Suspension)
Point de fusion	> 1400 °C
Point d'ébullition / °C	non applicable
Point d'éclair / °C	non applicable
Risque d'explosion.	non explosif.
Hydrosolubilité	insoluble

Autres informations

Température d'inflammation	non applicable Température de décomposition: non déterminé
Masse volumique apparente	à 20° C: 1100–1200 kg/m ³
Propriétés comburantes	aucune

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Décomposition thermique	aucune
-------------------------	--------

Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses	Aucun connu jusqu'à présent.
-----------------------	------------------------------

Conditions à éviter

Conditions à éviter	aucune
---------------------	--------

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux	à °C: 200–300 Odeur: Ammoniac
-------------------------------------	----------------------------------

11. Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité subaiguë, subchronique, chronique	Ne pas respirer les poussières. Nocif. Possibilité d'effets irréversibles.
Irritation primaire cutanée	aucune
Irritation oculaire	légèrement irritant.

