

**Donnés sur la santé et la sécurité des produits (Powder)**

Fiche de données n°	JP/HSO/01
Date d'émission	15/12/15
Nombre de pages	5

**1. Identification du produit & de l'entreprise**

Nom du produit	JPVest
Information complémentaire	www.justpressables.com
CAS N° (chemical abstracts service *division of the american chemical société)	1309-48-4, 7722-76-1, 60676-86-0
EINECS N° (european inventory of existing commercial chemical substances)	215-171-9, 231-764-5, 262-373-8
HS Code	300064000

**Contact manufacturer :**

Cermatpro Ltd  
 granimar House  
 Cooting Road  
 Aylesham  
 Kent  
 CT3 3EP  
 UK

**2. Identification des dangers**

Gestion d'urgence	Non inflammable
Contact oculaire	Problèmes normaux causés par des particules inertes
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation
<b>Inhalation</b>	Irritation respiratoire, exposition à la poussière de silice (par inhalation) peut causer la silicose
Ingestion	Aucun connu
Classification	Non dangereux
Condition médicale aggravée	Asthme, irritation des poumons, dermite



### 3. Composition / information des composants

Nom chimique	Phosphate d'ammonium monobasique	
Composition	M.E.L (valeurs limites d'exposition basées sur des critères techniques) mg par m3	O.E.S (valeurs limites d'exposition professionnelles basées sur les effets de la santé) mg par m3
Mélange stable de silice principalement, avec des quantités mineurs de P2O5 (pentoxyde de phosphore) MgO3 (oxyde de magnésium) TiO2 (dioxyde de titane) Fe2O3 (oxyde ferrique) Na2O3 (trioxyde de diazote), etc.	Non applicable	Non applicable

Minéralogie	M.E.L (mg par m3)	O.E.S (mg par m3)
Composant majeur : silice Composant mineur : phosphate Composant mineur : periclase	Non applicable	Non applicable

### 4. Premiers secours

Voie primaire d'entrée dans le corps	Surexposition, effets aigus et chroniques	Premiers secours et informations médicales
Inhalation	Irritation respiratoire, l'exposition à long terme à la poussière peut causer la silicose	Retirer de l'exposition, respirer de l'air frais, consulter un médecin si troubles.
Ingestion	Aucun connu	Non applicable
Contact avec la peau	Aucun connu, les poudres fines peuvent sécher la peau. Dans certains cas, peut abraser la peau.	Laver à l'eau. Procédures générales de 1er secours
Absorption de la peau	Non applicable	Non applicable
Yeux	Problèmes normaux causés par des particules inertes	Ne pas frotter, bien rincer et consulter un médecin si la matière n'est pas enlevée
Autres risques potentiels pour la santé, réactions synergiques	Aucun connu	Non applicable
Toxicité	Aucun connu à ce jour mais faible à inexistant	Non applicable

### 5. Lutte contre l'incendie

Point de rupture	Non applicable	Moyens d'extinction	Pas de risque d'incendie
Procédure spéciales de lutte contre l'incendie	Possède des propriétés ignifuges, régies par d'autres matériaux présents. Aucun équipement spécial de lutte contre l'incendie ou mesure requise	Potentiel d'explosion	Aucun risque normal d'explosion de poussière fine. Aucune occurrence enregistré

## 6. Mesure de dispersion accidentelle

Précautions personnelles	Porter un équipement de protection individuelle, utiliser un masque de protection contre les poussières
Précautions environnementales	Ne pas rejeter dans les canalisations, les eaux et la nature
Méthodes de nettoyage	Recueillir dans un récipient hermétique, puis jeter comme déchet industriel

## 7. Manipulation et stockage

Méthode d'emballage normal	Paquets scellés à chaud tenus hermétiquement fermés
Utilisation normale	Réservé à l'usage dentaire
Procédure en cas de déversement	Récupérer la poussière avec un aspirateur approprié ou un dispositif central d'aspiration
Traitement des déchets	La poudre peut être jetée en tant que déchet industriel
Précautions spéciales de manipulation	Aucun

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Aucune exposition professionnelle spécifique n'a été assigné à ce produit en vertu de la loi sur la santé (O.E.L), et sans indication d'un besoin d'une valeur inférieure, l'exposition sur personne devrait être maintenue en de-ça de 10 mg par M3, par heure (T.W.A) pour les poussières respirables. De telles concentrations ou de plus grandes ou importantes « concentrations substantielles », telles sont des substances dangereuses pour la santé.

TWA : pondéré dans le temps

MDHS 14 : méthodes générales pour la détermination gravimétrique des poussières respirables et totales inhalables.

Exigences de protection personnelle	
<b>Protection respiratoire</b>	En cas d'exposition faible ou de courte durée utiliser un masque anti poussière personnel adapté aux poussières nuisibles. En cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant (Filtre P2 – Filtre P3)
Ventilation	Comme dicté par le processus pour minimiser les poussières
Gants de protection	Conseillé dans le cas où il peut se produire un dessèchement cutané
Protection des yeux	Conseillé pour empêcher l'entrée de la poussière dans les yeux
Autres équipements	Conseillé de porter des chaussures de sécurité lors de la manutention de charges palettisées.

Précautions à prendre lors de la réparation et de l'entretien de l'équipement contaminé avec lequel ce matériel a été en contact :

- Normes d'hygiène normales, utilisation d'équipements de sécurité personnelle, tels que des masques anti poussière et des lunettes de protection.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Données physiques

Point d'ébullition	Non applicable	Solubilité à l'eau	Un composant soluble dans l'eau
Point de fusion	Un composant avec un point de fusion bas, le point de fusion des autres composants est à + de 2000 °	Solubilité à l'alcool	Un composant soluble dans l'alcool
Pression de vapeur	Non applicable	Autres solubilité	Mineur dans l'acide hydrofluoric
Densité de vapeur	Non applicable	Apparence	Blanc cassé - gris
Densité	1.00	Odeur	Aucune

## 10. Stabilité et réactivité

Stabilité	Stable à basse température
Polymérisation	Inconnu
Incompatible avec	Aucun connu
Produit de décomposition	Aucun
Conditions à éviter	Les alcalis forts libèrent de l'ammoniac

## 11. informations toxicologiques

### Effets à court terme

Irritation de la peau	Peut causer une irritation de la peau
Irritation des yeux	Peut causer une irritation des yeux
Inhalation	Risques d'irritation des voies respiratoires à la suite d'expositions répétées ou d'expositions prolongées
Ingestion	Aucun connu

### Effets à long terme

Irritation de la peau	Aucun connu
Irritation des yeux	Aucun connu
Inhalation	Aucun connu
Ingestion	Aucun connu

## 12. Informations écologiques

Informations écologiques supplémentaires

Pas d'information disponible

## 13. Données sur l'élimination

Procédés d'élimination des déchets	Evacuation conformément aux prescriptions légales
Emballages contaminés	Acheminer dans une décharge agréée ou dans une usine d'incinération de déchets, en observant les prescriptions des autorités locales
Informations complémentaires	Se référer à la réglementation locale

## 14. Informations de transport

Non classé comme dangereux pour le transport.

## 15. Informations complémentaires

Non classé comme substance dangereuse pour l'approvisionnement.

## 16. Autres informations

Autres informations : non applicable

### Note :

L'information ci-dessus est considérée comme correcte à la date de publication. Toutes informations supplémentaires sur les aspects de sécurité, ou sur nos produits seront fournies au fur et à mesure de la disponibilité.

CERMATPRO LIMITED  
GRANIMAR HOUSE  
COOTING ROAD  
AYLESHAM  
KENT CT3 3EP  
UNITED KINGDOM

Tél : +44 1304-842222

Fax : +44 1304-842434

E-mail : [sales@justpressables.com](mailto:sales@justpressables.com)