



Kidde

Division résidentielle et commerciale

1394 S. Third Street

Mebane, NC 27302

(919) 563-5911

FICHE SIGNALÉTIQUE
AGENT CHIMIQUE SEC PK

SECTION 1 – PRODUIT CHIMIQUE ET IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

Nom commercial / Identification :	PYRO-CHEM PURPLE K
N° CAS :	N/A
Nom / famille chimique :	N/A / Il s'agit d'un mélange
Synonymes :	PK Poudre à incendie Purple K Agent chimique sec
Nom du fabricant :	Kidde – Residential & Commercial
Adresse :	1394 S. Third Street Mebane, NC 27302
N° de tél. / Télécopieur :	(919) 563-5911 / (800) 547-2111
Date d'émission du document :	Le 5 décembre 2001
N° d'urgence 24 h :	Chemtrec 1-800-424-9300

SECTION 2 – COMPOSITION ET INFO SUR LES INGRÉDIENTS

NOM CHIMIQUE	N° CAS	% w/w	OSHA PEL mg/m ³	ACGIH TLV mg/m ³	TOXICITÉ
Bicarbonate de potassium	298-14-8	78 – 95	AUCUN	15	AUCUN
Bicarbonate de sodium	144-55-8	0 – 15	AUCUN	AUCUN	AUCUN
Mica	12001-26-2	1 – 4	5	10	AUCUN
Atapulgite (argile)	8031-18-3	1 – 4	AUCUN	AUCUN	AUCUN
Silice amorphe	7631-86-9	0,2 – 1,0	AUCUN	10	AUCUN
Méthylhydrogène polysiloxane	68037-59-2	0,3 – 1,5	AUCUN	AUCUN	AUCUN

SECTION 3 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Point d'ébullition, °C :	N/A	Gravité spécifique (H₂O=1)	ENV. 2,2	Viscosité @ 20°C :	N/A
Pression de vapeur, mm Hg :	N/A	Pourcentage volatil par volume :	N/A	Point de fusion, °C :	NDA
Densité de vapeur (Air=1) :	N/A	Taux d'évaporation (Acétate de butyle =1)	N/A	Solubilité dans l'eau :	NDA
Réactivité dans l'eau :	Aucune	Apparence et odeur :	Inodore, poudre fine couleur pourpre		

SECTION 4 – RISQUES D’INCENDIE ET D’EXPLOSION			
Point d’éclair :	N/A	L’imites d’inflammabilité dans l’air, % par volume	N/A
Moyen d’extinction :	N/A – Il s’agit d’un agent d’extinction		
Risques d’incendie et d’explosion inhabituels :	AUCUN		
Procédure de lutte contre les incendies spécifique :	Le produit est un agent d’extinction des incendies et ne sera pas sujet à brûler. Cependant, si d’autres matières sont présentes, appliquer une procédure de lutte contre les incendies universelle, et vérifier les dangers de ces matières. Dans les espaces clos, les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome ainsi qu’un matériel de protection complet. Éviter tout débit suite à la lutte contre les incendies ou que tout écoulement pénètre dans les cours d’eau ou les approvisionnements en eau potable.		

SECTION 5 – RÉACTIVITÉ			
Stabilité :	Stable	Conditions à éviter :	Chaleur extrême
Incompatibilité (matières à éviter) :	Alcalis puissants. Ne pas mélanger à des agents d’extinction secs de type ABC.		
Produits à décomposition dangereuse :	Dioxyde de carbone.		
		Polymérisation dangereuse :	Ne se produira pas

SECTION 6 – INFO-SANTÉ	
Moyenne pondérée dans le temps (TWA) :	ACGIH TLV pour les particules non classifiées : 10 mg/m ³ OSHA PEL pour la limite totale de poussière nuisible : 15 mg/m ³
Voies d’entrée :	Inhalation : OUI; peut s’avérer irritant pour les voies respiratoires. Contact avec les yeux : OUI; légèrement irritant pour une courte durée. Contact avec la peau : OUI; peut être légèrement irritant. Ingestion: Voie d’entrée PEU probable.
Signes et symptômes d’une surexposition :	Aiguë : Toux intermittente, essoufflement, irritation des voies aériennes. Chronique : Ce produit n’est pas sujet à causer une maladie chronique.
Condition médicale généralement aggravée suite à une exposition :	Asthme, emphysème, bronchite ou autres troubles respiratoires.
Cancérogénicité :	Programme NTP : Non Monographies IARC : Non OSHA : Non
Premiers soins :	Contact avec les yeux : Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Si l’irritation persiste, consulter un médecin. Contact avec la peau : Nettoyer à l’eau et au savon. Si l’irritation persiste, consulter un médecin. Inhalation : Déplacer la victime à l’air frais. Consulter un médecin si l’inconfort persiste. Ingestion : Rincer la bouche, boire beaucoup d’eau et induire le vomissement. Demander l’aide d’un médecin. Si la victime est inconsciente, ne pas induire le vomissement ou administrer tout produit par la bouche.

SECTION 7 – PRÉCAUTIONS CONTRE LES DÉVERSEMENTS / FUTES	
Précautions à prendre lors de la manipulation et l’entreposage :	Le produit doit être entreposé dans son contenant d’origine. Entreposer dans un endroit sec, frais et bien aéré loin de tout composé acide. Nettoyer suite à une manipulation. Ne pas couper, broyer souder ou percer un contenant de produit à proximité. Traiter les contenants vides comme s’ils étaient pleins.

Autres précautions :	Ne pas mélanger à des matières acides.
Mesures à prendre en cas de déversement :	Balayer ou ramasser à l'aide d'un aspirateur. Entreposer dans des contenants avec couvercles. Ne pas réutiliser. En cas de gros déversement, porter des gants de caoutchouc, une combinaison et des bottes à l'épreuve des produits chimiques, ainsi qu'un masque respiratoire N95.
Méthode d'élimination :	Éliminer selon les lois municipales, provinciales et ou fédérales. Les composantes ne sont pas dangereuses, donc les sites d'enfouissement sont convenables.

SECTION 8 – MATÉRIEL DE PROTECTION

Protection respiratoire :	Un masque respiratoire N95 lorsque la poussière est présente et si elle excède la limite TLV.
Ventilation :	Utiliser un système de ventilation approprié. Utiliser un ventilateur ou faire aérer vers l'extérieur.
Gants de protection :	Porter des gants de caoutchouc pour tout usage industriel de routine.
Protection des yeux :	Recommandée lors d'une exposition prolongée. Porter des lunettes de sécurité ou anti-éclaboussures.
Autre matériel de protection :	Si une irritation se développe, porter des gants étanches à manches longues.
Hygiène :	Prévaloir une hygiène individuelle saine ainsi que des méthodes de travail et d'entretien convenables. Éviter de respirer de la poussière. Nettoyer à l'eau et au savon.

CLASSEMENT DES MATIÈRES DANGEREUSES

SANTÉ : 1	INFLAMMABILITÉ : 0	RÉACTIVITÉ : 0
------------------	---------------------------	-----------------------

ÉVALUATION DES DANGERS :

- 0 Peu dangereux
- 1 Légèrement dangereux
- 2 Moyennement dangereux
- 3 Très dangereux
- 4 Extrêmement dangereux

INDICES :

N/A : Non applicable.

NDA : Aucune donnée disponible.

L'information ci jointe est fournie en bonne foi. Elle provient de données disponibles et s'avère vraie et exacte, mais aucune garantie, soit explicite, soit implicite, n'est donnée. Par conséquent, *KIDDE-RESIDENTIAL & COMMERCIAL*, n'assume AUCUNE responsabilité pour tout dommage ou toutes blessures résultant de l'utilisation du produit décrit ci-dessus.