



Date: 22.12.95

Révision du: 18.09.95

Sections révisées: Logo, 1

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

SECTION 1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET ENTREPRISE	
Nom du produit	Stopit
Fabricant	Phosyn plc, Manor Place, Wellington Road, The Industrial Estate, Pocklington, York. YO42 1DN U.K. Tel: 01759 302545 Fax: 01759 303650
Distributeur	

SECTION 2 COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGREDIENTS	
Composants actifs	160 g/l de Calcium sous forme de Chlorure de Calcium.
Utilisation	Produit formulé pour le traitement de troubles liés au Calcium dans la production de fruits et d'autres cultures.

SECTION 3 IDENTIFICATION DES RISQUES	
CHIP classification	Irritant.
Effets dangereux pour l'homme	L'inhalation de produit pulvérisé peut être la cause d'irritation pour les voies respiratoires supérieures. Le contact de ce produit avec la peau et les yeux conduit à des irritations. Le contact avec les yeux conduit également à une possible et temporaire lésion de la cornée. L'ingestion de ce produit peut causer des nausées et des vomissements mais avec une toxicité faible.

SECTION 4 PREMIERES MESURES DE SECOURS	
La peau	Enlever les vêtements contaminés, se rincer la peau avec de l'eau.
Les yeux	Rincer abondamment avec de l'eau (au moins 10 min) avec une solution pour les yeux ou avec de l'eau courante. Se procurer un avis médical.
Inhalation	Emmener la personne contaminée à l'air frais. Garder la suite au chaud et au repos.
Ingestion	Ne pas provoquer le vomissement. Rincer la bouche avec de l'eau et donnez lui ensuite 20 à 30 cl d'eau chaude à boire. Consulter immédiatement un médecin si des effets secondaires apparaissent.
Mesures supplémentaires	Peu probable qu'il y en ait besoin mais au cas où, consulter un médecin et traiter les symptômes.

Stopit 22.12.95

msdsfr1.p65/ 02

SECTION 5 MESURES ANTI-FEU	
<i>Adaptées</i>	Produit non-inflammable et compatible avec toutes les méthodes d'extinction. Le choix du moyen utilisé sera régi par les autres produits présents ou formés avec le feu.
<i>A ne pas utiliser</i>	Ceci dépend des autres produits présents.
<i>Risque résultant d'une exposition au feu</i>	Non applicable.
<i>Équipement spécial de protection</i>	Ceci dépend des autres produits présents.

SECTION 6 PRECAUTIONS A PRENDRE EN CAS D'ACCIDENT	
<i>Précautions individuelles</i>	Eviter tout contact direct avec le produit. Utiliser l'équipement de protection spécifié dans la section 8.
<i>Précautions pour l'environnement</i>	Ne pas polluer les cours d'eau avec de fortes concentrations de produit ce qui pourrait être dangereux pour la vie aquatique.
<i>Méthodes de nettoyage</i>	Une petite quantité sera lavée à grande eau. Les grandes quantités devront être ramassées et absorbées avec les matériaux adaptés (sable et terre en général). Etre en accord avec la législation locale pour s'en débarrasser. Bien nettoyer la zone avec de l'eau.

SECTION 7 MANUTENTION ET STOCKAGE DU PRODUIT	
<i>Manutention</i>	Eviter tout contact direct avec le produit. Utiliser une protection personnelle mentionnée dans la Section 8. Nettoyer les pertes de produit immédiatement.
<i>Stockage</i>	Stocker dans un endroit frais - éviter les gelées sévères.

SECTION 8 CONTROLE D'EXPOSITION / PRECAUTIONS PERSONNELLES	
Des lunettes et des gants en PVC ou en caoutchouc doivent être portés lors du maniement de ce produit. Avoir des bouteilles d'eau à portée de la main pour se rincer les yeux en cas de contact avec le produit. Un masque de protection lors de la pulvérisation est également recommandé.	

SECTION 9		PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES	
<i>Aspect</i>	Liquide vert, limpide	<i>Tension de vapeur</i>	Non connu
<i>Odeur</i>	Aucune	<i>Densité relative</i>	1.327
<i>pH</i>	9.8	<i>Solubilité</i>	Miscible avec l'eau dans toutes proportions.
<i>Point d'ébullition</i>	Approx 112°C	<i>Rapport:n-octane/eau</i>	Non connu
<i>Point de fusion</i>	< -20°C	<i>Propriétés explosives</i>	Aucune connue
<i>Flash point</i>	Non applicable	<i>Propriétés oxydantes</i>	Aucune connue
<i>Inflammabilité</i>	Non inflammable	<i>Auto-inflammabilité</i>	Non applicable
<i>Autres données</i>			


SECTION 10		STABILITE ET REACTIVITE	
<i>Conditions à éviter</i>	Températures extrêmes		
<i>Matériels et produits à éviter</i>	Aucune		
<i>Risques de dégradation du produit</i>	Aucune		

SECTION 11		INFORMATIONS SUR LA TOXICITE	
<i>La peau</i>	Peut causer des irritations par assèchement de la peau dues à son action déshydratante. Il n'y a aucun risque d'absorption du produit à travers la peau.		
<i>Les yeux</i>	Cause des irritations et une possible et temporaire lésion de la cornée.		
<i>Inhalation</i>	La pulvérisation peut engendrer des irritations pour les voies respiratoires supérieures.		
<i>Ingestion</i>	Peut entraîner des nausées et des vomissements. LD ₅₀ orale rat >2000 mg/kg		
<i>Effets à long terme</i>	Aucun effet connu lorsque le produit est utilisé dans des conditions de bonne hygiène industrielle.		

SECTION 12 INFORMATION SUR L'ENVIRONNEMENT	
<i>Mobilité</i>	Le produit est facilement soluble dans l'eau et par conséquent, se disperse aisément dans le milieu aquatique.
<i>Persistance et dégradabilité</i>	Le Chlorure de Calcium est un composé organique simple. Ses caractéristiques peuvent être changées par inter-réaction avec d'autres composés mais les éléments fondamentaux restent les mêmes.
<i>Potentiel bioaccumulatif</i>	Le produit est destiné à accumuler le Calcium dans les fruits au bénéfice de la nutrition et de la conservation. Il n'y a pas de problème de bioaccumulation chez les mammifères.
<i>Toxicité aquatique et écotoxicité relative</i>	Les cours d'eau ne doivent pas être pollués avec de fortes concentrations ce qui serait dangereux pour la vie aquatique.

SECTION 13 INFORMATION RELATIVE AU DEPOT DE CE PRODUIT EN TANT QUE DECHET
Se référer à la Section 6. Respecter toutes les exigences liées à la législation.

SECTION 14 INFORMATIONS CONCERNANT LE TRANSPORT
Non classifié "à risque" pour le transport. Dans l'éventualité d'un accident de la route, placer des indications sur la route afin de prévenir les autres usagers. Eloigner les gens lors du nettoyage - (voir Section 6).

SECTION 15 REGLEMENTATION	
<i>Etiquette comportant des informations sur la Santé et la Sécurité (Reg N° 9 CHIP)</i>	 <p>Contient du Chlorure de Calcium Irritant pour les yeux Eviter le contact avec la peau Ne pas respirer les pulvérisations</p>
<i>Dispositions spécifiques pour la CEE</i>	Aucune de plus que les précédentes.
<i>Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une liste exhaustive, et l'utilisateur doit tenir compte des autres législations en vigueur sur la Santé et la Sécurité.</i>	

SECTION 16 AUTRES INFORMATIONS	
<i>Conseils</i>	Contactez l'adresse indiquée dans la Section 1 pour des conseils ou des informations supplémentaires.
<i>Utilisations recommandées</i>	En tant que produit agricole pour le traitement des troubles liés au Calcium, dans la production de fruits et d'autres cultures.
<i>Origine des informations</i>	<i>Réglementations CHIP 1994: Bibliothèque Technique de Phosyn</i>
<i>Ce mode d'emploi a été préparé avec les meilleures connaissances à notre disposition, cependant, nous ne pouvons pas être responsable d'une telle information dans aucun cas.</i>	

Stopit 22.12.95

*Ce document a été compilé en accord avec les indications de
CHIP REGULATIONS 1994 (A.C.O.P. L62) H.S.C. U.K.*

msdsfr4.p65/ 02