

Maisons-Alfort, le 21/11/2017

Conclusions de l'évaluation*
relatives à une demande d'autorisation de mise à disposition sur le marché
pour la famille de produits biocides FUNGITROL BPF
à base d'IPBC,
de la société TROY CHEMICAL COMPANY BV

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail a notamment pour missions l'évaluation ainsi que la délivrance de la décision d'autorisation de mise sur le marché des produits biocides.

Les « conclusions de l'évaluation » portent uniquement sur l'évaluation des risques et des dangers que l'utilisation de ces produits peut présenter pour l'homme, l'animal ou l'environnement ainsi que sur l'évaluation de leur efficacité.

Le présent document ne constitue pas une décision.

PRESENTATION DE LA DEMANDE

DESCRIPTION DE LA DEMANDE ET DE LA PREPARATION

L'Agence a accusé réception d'un dossier de demande d'autorisation de mise à disposition sur le marché (AMM) pour la famille de produits biocides FUNGITROL BPF de la société TROY CHEMICAL COMPANY BV dans le cadre d'une procédure de reconnaissance mutuelle simultanée.

La famille de produits biocides FUNGITROL BPF est un type de produit 6¹ destiné à la protection des produits pendant le stockage à base de 20 à 100 % d'IPBC². La famille de produits biocides se présente sous forme de poudre, de granulés ou de liquide et est destinée à une utilisation par des utilisateurs industriels.

DESCRIPTION DU CADRE REGLEMENTAIRE

Ces conclusions sont fondées sur l'examen par la Direction d'Evaluation des Produits Réglementés (DEPR) de l'Agence du rapport d'évaluation du produit préparé par le Danemark, Etat membre de référence (EMR) conformément aux dispositions du règlement (UE) n° 528/2012³.

Les données prises en compte dans l'évaluation sont celles qui ont été considérées comme valides, soit au niveau européen, soit par la DEPR. Les conclusions relatives à la conformité se réfèrent aux critères indiqués dans le règlement (UE) n°528/2012.

* Ces conclusions annulent et remplacent les conclusions émises le 1er août 2017. Certaines informations administratives indiquées dans le RCP en annexe ont été modifiées.

¹ TP6 : Protection des produits pendant le stockage

² Règlement d'exécution (UE) No 1037/2013 de la Commission du 24 octobre 2013 approuvant l'IPBC en tant que substance active existante destinée à être utilisée dans les produits biocides du type de produits 6.

³ Règlement (UE) N° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides.

DESCRIPTION DE LA PROCEDURE D'EVALUATION

La famille de produits FUNGITROL BPF a été évaluée par le Danemark. L'évaluation a donné lieu à la rédaction d'un rapport d'évaluation du produit et un résumé des caractéristiques de la famille de produit soumis à commentaires auprès des Etats membres concernés avant décision dans chaque pays.

Dans le cadre de la procédure de reconnaissance mutuelle simultanée, la DEPR a fait part de ses commentaires sur le rapport d'évaluation et sur le résumé des caractéristiques de la famille de produits au nom de l'autorité compétente française conformément aux lignes directrices pour la délivrance des AMM biocides de l'Anses⁴.

Les conclusions de l'évaluation se rapportent au rapport d'évaluation du produit des autorités danoises et à son analyse par la DEPR et présentent ici une synthèse des éléments scientifiques essentiels qui conduisent aux recommandations émises par la DEPR.

Après consultation de l'ensemble des Etats membres concernés par la demande, la DEPR émet les conclusions suivantes. Le résumé des caractéristiques du produit issu de l'évaluation de cette demande est présenté en annexe.

SYNTHESE DES RESULTATS DE L'EVALUATION

PHYSICO-CHIMIE

Les caractéristiques physico-chimiques de la famille FUNGITROL ont été décrites et sont considérées comme conformes dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

Les méthodes d'analyse sont considérées comme conformes.

Il conviendra de fournir les résultats de l'évaluation par l'Etat-membre de référence des données post-autorisation (études de stabilité 2 ans à température ambiante) demandées dans le cadre de l'autorisation de mise sur le marché de la famille de produit FUNGITROL.

EFFICACITE

Les éléments soumis dans le dossier permettent de conclure que la famille de produits FUNGITROL est efficace contre les champignons (moisissures et levures) aux conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

RESISTANCE

Le risque de développement de résistance vis-à-vis des fongicides carbamates est considéré comme faible à moyenne par le FRAC (Fungicide Resistance Action Committee). Cela s'applique à leur utilisation en agriculture, où des applications annuelles dans les mêmes domaines sont possibles. Sur la base du mode d'action non spécifique de l'IPBC, le risque de développement de résistance pour un usage TP6 est considéré comme faible.

⁴ <https://www.anses.fr/fr/system/files/LignesDirectricesBiocides.pdf>

RISQUE POUR LA SANTE HUMAINE

L'estimation des expositions liées à l'utilisation du produit FUNIGITROL pour les usages revendiqués, est inférieure à l'AEL⁵ pour les utilisateurs et les autres personnes exposées, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

RISQUE VIA L'ALIMENTATION

Considérant les usages revendiqués, une contamination directe de l'alimentation n'est pas attendue. Cependant une contamination des denrées alimentaires via l'utilisation des articles traités (notamment produits vaisselle, peinture et vernis, pigment, encre) ne peut pas être exclue. Une évaluation de l'exposition et du risque via l'alimentation ont été réalisées d'après un scénario maximaliste dans le cadre de ce dossier. Au regard des données disponibles, aucun risque pour l'adulte ni pour l'enfant n'est attendu.

RISQUE POUR L'ENVIRONNEMENT

Les niveaux d'exposition estimés pour les espèces non-cibles des compartiments aquatique, sédimentaire, terrestre ainsi que les microorganismes de la station d'épuration, liés à l'utilisation de la famille de produits FUNGITROL BPF, sont inférieurs à la valeur de toxicité de référence pour chaque compartiment dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

Les concentrations estimées dans les eaux souterraines de la substance active, liées à l'utilisation de la famille de produits FUNGITROL BPF, sont inférieures aux valeurs seuils définies par la Directive 98/83/EC dans les conditions d'utilisation précisées dans le RCP en annexe.

CONCLUSIONS

En résumé, la conformité ou l'absence de conformité aux principes uniformes définis dans le règlement (UE) n°528/2012 pour la famille de produits FUNGITROL BPF est indiquée dans le tableau suivant, usage par usage et sous réserve pour les usages conformes, des conditions d'emploi décrites dans le projet de résumé des caractéristiques du produit présenté en annexe.

Les conditions d'emploi évaluées relatives aux usages non proposés à l'autorisation figurent, le cas échéant, dans le rapport d'évaluation du produit.

Résultats de l'évaluation pour les usages revendiqués pour une autorisation de mise à disposition sur le marché de la famille de produits FUNGITROL BPF

Organismes cibles	Doses d'emploi	Conditions d'emploi	Conclusions Anses
Moisissures et Levures	Concentration finale en SA : 0,005 à 0,05% (m/m) 0,05 à 0,5 g/kg 5 à 30%.	Conservation des fluides de lavage et de nettoyage et détergents (sous catégorie 6.1) et des fluides utilisés dans la production de cuir et des textiles (6.3) et des matières premières type encres (6.7) pendant le stockage.	Conforme

⁵AEL : (Acceptable Exposure Level ou niveau acceptable d'exposition) est la quantité maximale de substance active à laquelle un humain peut être exposé quotidiennement, sans effet dangereux pour sa santé.

Organismes cibles	Doses d'emploi	Conditions d'emploi	Conclusions Anses
	Concentration finale en SA : 0,005 à 0,1% (m/m) 0,05 à 1,00 g/kg 5 à 30%..	Conservation des peintures et revêtements (sous catégorie 6.2) pendant le stockage.	Conforme
	Concentration finale en SA : 0,005 à 0,1% (m/m) 0,05 à 1,00 g/kg 5 à 30%	Conservation des colles et adhésifs (sous catégorie 6.6) et des matières premières type mélanges (sous catégorie 6.7) pendant le stockage.	Conforme
	Concentration finale en SA : 0,006 à 0,1% (m/m) 0,06 à 1,00 g/kg 5 à 30%	Conservation des matières premières type pâtes pigmentaires (sous catégorie 6.7) pendant le stockage.	Conforme
	Concentration finale en SA : 0,005 à 0,05% (m/m) 0,05 à 0,5 g/kg	Conservation des fluides de lavage et de nettoyage et détergents (sous catégorie 6.1) et des fluides utilisés dans la production de cuir et des textiles (sous catégorie 6.3) et des matières premières type encres (sous catégorie 6.7) pendant le stockage.	Conforme
	Concentration finale en SA : 0,005 à 0,1% (m/m) 0,05 à 1,00 g/kg	Conservation des peintures et revêtements (sous catégorie 6.2) pendant le stockage.	Conforme
	Concentration finale en SA : 0,005 à 0,1% (m/m) 0,05 à 1,00 g/kg	Conservation des colles et adhésifs (sous catégorie 6.6) et des matières premières type mélanges (sous catégorie 6.7) pendant le stockage.	Conforme
	Concentration finale en SA : 0,006 à 0,1% (m/m) 0,06 à 1,00 g/kg	Conservation des matières premières type pâtes pigmentaires (sous catégorie 6.7) pendant le stockage.	Conforme

Proposition de Résumé des caractéristiques de la famille de produits biocides issu des conclusions de l'évaluation

Partie I.- premier niveau d'information

1. Informations administratives

1.1. Nom commercial de la famille de produits

Nom commercial	Fungitrol Biocidal Product Family
Autre(s) nom(s) commercial(aux)	

1.2. Type de produit (s)

Types de produit	TP6

1.3 Détenteur de l'autorisation de mise sur le marché

Nom et adresse du détenteur	Nom	Troy Chemical B.V.
	Adresse	Uiverlaan 12E, 3145XN Maassluis Pays Bas
Numéro de demande	BC-BB018140-81	
Type de demande	Reconnaissance mutuelle parallèle	

1.4. Fabricants de la famille de produits

Nom du fabricant	Troy Chemical Europe BV
Adresse du fabricant	Uiverlaan 12E, 3145 XN, Maassluis, Netherlands
Emplacement des sites de fabrication	Industriepark 23, 56593 Horhausen, Allemagne

1.5. Fabricants de la substance active

Substance active	3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate
Nom du fabricant	Troy Corporation
Adresse du fabricant	8 Vreeland Road, 07932 Florham Park, NJ, Etats-Unis
Emplacement des sites de fabrication	One Avenue L, 07105 Newark, NJ, Etats-Unis

Substance active	3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate
Nom du fabricant	Troy Corporation Europe BV
Adresse du fabricant	Uiverlaan 12E, 3145 XN, Maassluis, Netherlands
Emplacement des sites de fabrication	Industriepark 23, 56593 Horhausen, Allemagne

2. Composition de la famille de produits et type de formulation

2.1. Composition qualitative et quantitative de la famille de produit

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	20	100

2.2. Type de formulation

Autre liquide Autre poudre

Partie II.- deuxième niveau d'information du Meta RCP 1

1. Information administrative sur le Meta RCP 1

1.1. Identification du Meta RCP 1

Identification	Fungitrol C450
-----------------------	----------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 1	
-----------------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP 6

2. Composition du Meta RCP 1

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	100	100

2.2. Types de formulations

Autre poudre

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 1

Classification	
Catégories de danger	Toxicité aiguë cat 4 Toxicité aiguë cat 3 Sensibilisant cutané cat 1 Lésions oculaires cat 1 STOT RE 1 Toxicité aquatique aiguë Catégorie 1 Toxicité aquatique chronique Catégorie 1
Mentions de danger	H302: Nocif en cas d'ingestion H331: Toxic par d'inhalation H317: Peut provoquer une allergie cutanée H318: Provoque des lésions oculaires graves H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H302: Nocif en cas d'ingestion H331: Toxic par d'inhalation H317: Peut provoquer une allergie cutanée H318: Provoque des lésions oculaires graves H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long-terme

Conseils de prudence	<p>P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols</p> <p>P264: Se laver ... soigneusement après manipulation</p> <p>P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit</p> <p>P272: Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail</p> <p>P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage</p> <p>P314: Consulter un médecin en cas de malaise</p> <p>P321: Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).</p> <p>P330: Rincer la bouche</p> <p>P301 +P310: EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.</p> <p>P304 + P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer</p> <p>P403 + P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche</p> <p>P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon</p> <p>P333 + P313: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.</p> <p>P305 + P351 P358: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.</p> <p>P405: Garder sous clef</p> <p>P501: Éliminer le contenu/récipient dans ...</p>
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 1

4.1 Description de l'usage

Tableau 1. Usage # 1 – Sous catégorie 6.1: Fluides de lavage et de nettoyage et détergents

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	<p>Système clos.</p> <p>Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.</p>
Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) – 5 - 30 %</p> <p>Une fois par cycle de production de l'article traité.</p>

Catégorie(s) d'utilisateurs	industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.2 Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 2 - Sous-catégorie 6.2: Peintures et revêtements

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 – 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.3 Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 3- Sous-catégorie 6.3: Fluides utilisés dans la production de cuir et du textile

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.

Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.4 Description de l'usage

Tableau 4. Usage # 4- Sous-catégorie 6.6: Colles et adhésifs

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.5 Description de l'usage

Tableau 5. Usage # 5 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières: mélanges

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05-1.0 g/kg) – 5 - 30 %

	Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.6 Description de l'usage

Tableau 6. Usage # 6 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : pâtes pigmentaires

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.006 - 0.1 % (m/m) (0.06 - 1.0 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.7 Description de l'usage

Tableau 7. Usage # 7 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : encres

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) – 5 - 30 %

	Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 1

5.1. Instructions d'utilisation

- Toujours lire l'étiquette ou la notice avant utilisation, et respecter toutes les instructions qui y sont indiquées.
 - Le conservateur est ajouté au système de préférence par l'intermédiaire d'un système de dosage automatique à un endroit où il sera dispersé de façon homogène.
 - Le conservateur peut être ajouté à n'importe quelle étape de la production du produit. L'ajout le plus tôt possible est recommandé pour une protection optimale.
 - Consultez le fabricant pour déterminer le dosage optimal des différents produits à conserver.
- Informez le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.

5.2. Mesures de gestion de risque

Pendant la phase de mélange et de chargement du produit, l'exposition doit être au maximum limitée par la mise en place de mesures de gestion techniques et organisationnelles comme :

- une bonne ventilation générale des locaux ;
- la mise en place d'un système de captage localisé si des poussières peuvent être formées ;
- Une minimisation des phases manuelles;
- Un nettoyage régulier des équipements et de l'espace de travail;
- Éviter le contact avec des outils et objets contaminés;
- La formation et l'encadrement du personnel sur les bonnes pratiques.

De plus, le professionnel devra porter :

- Des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) pendant la phase de manipulation du produit;
- Une combinaison de catégorie III type 6;
- Une protection oculaire.

Usage final :

Le responsable de la mise sur le marché des articles traités doit s'assurer que l'étiquette de ces articles traités comporte les mesures de gestion de risque suivantes:

- Pour les applications par pulvérisation manuelle, le professionnel doit porter une combinaison de catégorie III type 6 et des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit)
- Un film plastique approprié doit être placé au sol lors de l'application *in situ* des articles traités (peintures et revêtements) et tout rejet doit être collecté.
- Tous les rejets solides ou liquides provenant des procédés de désencrage doivent être considérés comme des déchets dangereux et être traités en tant que tel.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- En cas d'inhalation : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos en position demi-assise ; en cas d'apparition de symptômes et/ou d'inhalation de fortes concentrations, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de contact avec la peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver

abondamment la partie contaminée avec de l'eau. En cas d'apparition de signes d'irritation/brûlures, contacter le centre antipoison.

- En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment les yeux à l'eau tiède en maintenant les paupières écartées puis continuer le rinçage sous un filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de port de lentilles : rincer immédiatement à l'eau tiède puis enlever les lentilles s'il n'existe pas de contre-indication et continuer le rinçage sous un mince filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de persistance des signes d'irritation ou d'apparition de troubles de la vision, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la bouche : rincer abondamment avec de l'eau et contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié
- Ne pas rejeter le produit non utilisé sur le sol, dans les cours d'eau, dans les canalisations (évier, toilettes...) ou dans les systèmes d'évacuation des eaux.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

Durée de stockage: 2 ans

Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Conserver dans le récipient d'origine. Protéger du froid.

6. Autre(s) information(s)

Type de formulation: poudre à diluer dans un solvant organique avant utilisation.

Il conviendra de fournir les résultats de l'évaluation par l'Etat-membre de référence des données post autorisation demandées dans le cadre de l'autorisation de mise sur le marché de la famille de produit FUNGITROL : études de stabilité 2 ans à température ambiante.

Partie III - troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 1

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	Fungitrol C450 Fungitrol P100				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	100

Partie II.- deuxième niveau d'information du Meta RCP 2

1. Information administrative sur le Meta RCP 2

1.1. Identification du Meta RCP 2

Identification	Fungitrol 400G
----------------	----------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 2	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP6

2. Composition du Meta RCP 2

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 2

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	100	100

2.2. Types de formulations

Autre poudre

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 2

Classification	
Catégories de danger	Toxicité aiguë cat 4 Toxicité aiguë cat 3 Sensibilisant cutané cat 1 Lésions oculaires cat 1 STOT RE 1 Toxicité aquatique aiguë Catégorie 1 Toxicité aquatique chronique Catégorie 1
Mentions de danger	H302: Nocif en cas d'ingestion H331: Toxic par d'inhalation H317: Peut provoquer une allergie cutanée H318: Provoque des lésions oculaires graves H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	<p>H302: Nocif en cas d'ingestion H331: Toxic par d'inhalation H317: Peut provoquer une allergie cutanée H318: Provoque des lésions oculaires graves H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long-terme</p>
Conseils de prudence	<p>P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols P261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols P264: Se laver ... soigneusement après manipulation P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit P272: Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin P311: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin P314: Consulter un médecin en cas de malaise P321: Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette). P330: Rincer la bouche P301 +P312: EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P304 + P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer P403 + P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon P333 + P313: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P305 + P351 P358: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P405: Garder sous clef P501: Éliminer le contenu/récipient dans ...</p>
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 2

4.1 Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 1 – Sous-catégorie 6.1: Fluides de lavage et de nettoyage et détergents

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.2 Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 2 - Sous-catégorie 6.2: Peintures et revêtements

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.

Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.3 Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 3- Sous-catégorie 6.3: Fluides utilisés dans la production de cuir et de textile

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.4 Description de l'usage

Tableau 4. Usage # 4 - Sous-catégorie 6.6: Colles et adhésifs

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.

Catégorie(s) d'utilisateurs	industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.5 Description de l'usage

Tableau 5. Usage # 5 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières: mélanges

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30%) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.6 Description de l'usage

Tableau 6. Usage # 6 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : pâtes pigmentaires

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.006 - 0.1 % (m/m) (0.06 - 1.0 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.

Catégorie(s) d'utilisateurs	industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.7 Description de l'usage

Tableau 7. Usage # 7 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : encres

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Les produits solides de la Famille de produits biocides Fungitrol se composent de la substance active à une concentration de 100%. Ce sont des conservateurs qui sont pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) – 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 2

5.1. Instructions d'utilisation

<ul style="list-style-type: none"> - Toujours lire l'étiquette ou la notice avant utilisation, et respecter toutes les instructions qui y sont indiquées. - Le conservateur est ajouté au système de préférence par l'intermédiaire d'un système de dosage automatique à un endroit où il sera dispersé de façon homogène. - Le conservateur peut être ajouté à n'importe quelle étape de la production du produit. L'ajout le plus tôt possible est recommandé pour une protection optimale. - Consultez le fabricant pour déterminer le dosage optimal des différents produits à conserver. - Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.

5.2. Mesures de gestion de risque

<p>Pendant la phase de mélange et de chargement du produit, l'exposition doit être au maximum limitée par la mise en place de mesures de gestion techniques et organisationnelles comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bonne ventilation générale des locaux - Si des poussières peuvent être formées, mettre en place un système de captage localisé ; - Une minimisation des phases manuelles; - Un nettoyage régulier des équipements et de l'espace de travail;

- Eviter le contact avec des outils et objets contaminés;
- Formation et encadrement du personnel sur les bonnes pratiques.

De plus, le professionnel devra porter :

- Des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) pendant la phase de manipulation du produit;
- Une combinaison de catégorie III type 6;
- Une protection oculaire.

Usage final:

Le responsable de la mise sur le marché des articles traités doit s'assurer que l'étiquette de ces articles traités comporte les mesures de gestion de risque suivantes:

Pour les applications par pulvérisation manuelle, le professionnel doit porter une combinaison de catégorie III type 6 et des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit)

Un film plastique approprié doit être placé au sol lors de l'application *in situ* des articles traités (peintures et revêtements) et tout rejet doit être collecté.

Tous les rejets solides ou liquides provenant des procédés de désencrage doivent être considérés comme des déchets dangereux et être traités en tant que tel.

IPBC concentrations higher than 0.02% in the treated paint cannot be used for spray application.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- En cas d'inhalation : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos en position demi-assise ; en cas d'apparition de symptômes et/ou d'inhalation de fortes concentrations, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de contact avec la peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver abondamment la partie contaminée avec de l'eau. En cas d'apparition de signes d'irritation/brûlures, contacter le centre antipoison.
- En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment les yeux à l'eau tiède en maintenant les paupières écartées puis continuer le rinçage sous un filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de port de lentilles : rincer immédiatement à l'eau tiède puis enlever les lentilles s'il n'existe pas de contre-indication et continuer le rinçage sous un mince filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de persistance des signes d'irritation ou d'apparition de troubles de la vision, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la bouche : rincer abondamment avec de l'eau et contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.
- Ne pas rejeter le produit non utilisé sur le sol, dans les cours d'eau, dans les canalisations (égvier, toilettes...) ou dans les systèmes d'évacuation des eaux.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

Durée de stockage: 2 ans

Stocké dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Stocker dans le récipient d'origine. Protéger du

froid.

6. Autre(s) information(s)

Type de formulation: granulés à diluer dans un solvant organique avant utilisation.
Il conviendra de fournir les résultats de l'évaluation par l'Etat-membre de référence des données post autorisation demandées dans le cadre de l'autorisation de mise sur le marché de la famille de produit FUNGITROL : études de stabilité 2 ans à température ambiante.

Partie III - troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 2

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	Fungitrol 400G				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	100

Partie II.- deuxième niveau d'information du Meta RCP 3

1. Information administrative sur le Meta RCP 3

1.1. Identification du Meta RCP 3

Identification	Fungitrol 720
-----------------------	---------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 3	
-----------------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP6

2. Composition du Meta RCP 3

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 3

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	20	20

2.2. Types de formulations

Autre liquide (AL)

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 3

Classification	
Catégories de danger	Toxicité aiguë cat 4 Sensibilisant cutané cat 1 Lésions oculaires cat 1 STOT RE 1 Toxicité aquatique aiguë Catégorie 1 Toxicité aquatique chronique Catégorie 2
Mentions de danger	H332: Nocif par d'inhalation H317: Peut provoquer une allergie cutanée H318: Provoque des lésions oculaires graves H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée Toxicité aquatiques aiguë Catégorie 1 Toxicité aquatiques chronique Catégorie 2 H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence	<p>P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols</p> <p>P264: Se laver ... soigneusement après manipulation</p> <p>P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit</p> <p>P272: Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail</p> <p>P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage</p> <p>P314: Consulter un médecin en cas de malaise</p> <p>P321: Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).</p> <p>P330: Rincer la bouche</p> <p>P301 +P310: EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.</p> <p>P304 + P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer</p> <p>P403 + P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche</p> <p>P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon</p> <p>P333 + P313: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.</p> <p>P305 + P351 P358: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.</p> <p>P405: Garder sous clef</p> <p>P501: Éliminer le contenu/récipient dans ...</p>
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 3

4.1 Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 1 – Sous-catégorie 6.1: Fluides de lavage et de nettoyage et détergents

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol 720 est une solution prête à l'emploi (substance active : 20%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	<p>Système clos.</p> <p>Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.</p>
Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg)</p> <p>Une fois par cycle de production de l'article traité.</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel

Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg
--	--

4.2 Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 2 - Sous-catégorie 6.2: Peintures et revêtements

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol 720 est une solution prête à l'emploi (substance active : 20%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.3 Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 3- Sous-catégorie 6.3: Fluides utilisés dans la production de cuir et de textile

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol 720 est une solution prête à l'emploi (substance active : 20%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.

Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.4 Description de l'usage

Tableau 4. Usage # 4- Sous-catégorie 6.6: Colles et adhésifs

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol 720 est une solution prête à l'emploi (substance active : 20%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.5 Description de l'usage

Tableau 5. Usage # 5- Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières: mélanges

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol 720 est une solution prête à l'emploi (substance active : 20%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.

Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.6 Description de l'usage

Tableau 6. Usage # 6 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : pâtes pigmentaires

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol 720 est une solution prête à l'emploi (substance active : 20%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.006 - 0.1 % (m/m) (0.06 - 1.0 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.7 Description de l'usage

Tableau 7. Usage # 7 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : encres

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol 720 est une solution prête à l'emploi (substance active : 20%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg)

	Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 3

5.1. Instructions d'utilisation

- Toujours lire l'étiquette ou la notice avant utilisation, et respecter toutes les instructions qui y sont indiquées.
- Le conservateur est ajouté au système de préférence par l'intermédiaire d'un système de dosage automatique à un endroit où il sera dispersé de façon homogène.
- Le conservateur peut être ajouté à n'importe quelle étape de la production du produit. L'ajout le plus tôt possible est recommandé pour une protection optimale.
- Consultez le fabricant pour déterminer le dosage optimal des différents produits à conserver.
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.

5.2. Mesures de gestion de risque

Pendant la phase de mélange et de chargement du produit, l'exposition doit être au maximum limitée par la mise en place de mesures de gestion techniques et organisationnelles comme :

- Bonne ventilation générale des locaux
- Si des poussières peuvent être formées, mettre en place un système de captage localisé ;
- Une minimisation des phases manuelles;
- Un nettoyage régulier des équipements et de l'espace de travail;
- Éviter le contact avec des outils et objets contaminés;
- Formation et encadrement du personnel sur les bonnes pratiques.

De plus, le professionnel devra porter :

- Des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) pendant la phase de manipulation du produit;
- Une combinaison de catégorie III type 6;
- Une protection oculaire.

Usage final:

Le responsable de la mise sur le marché des articles traités doit s'assurer que l'étiquette de ces articles traités comporte les mesures de gestion de risque suivantes:

- Pour les applications par pulvérisation manuelle, le professionnel doit porter une combinaison de catégorie III type 6 et des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit)
- Un film plastique approprié doit être placé au sol lors de l'application *in situ* des articles traités (peintures et revêtements) et tout rejet doit être collecté.
- Tous les rejets solides ou liquides provenant des procédés de désencrage doivent être considérés comme des déchets dangereux et être traités en tant que tel.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- En cas d'inhalation : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos en position demi-assise ; en cas d'apparition de symptômes et/ou d'inhalation de fortes concentrations, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de contact avec la peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver

- abondamment la partie contaminée avec de l'eau. En cas d'apparition de signes d'irritation/brûlures, contacter le centre antipoison.
- En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment les yeux à l'eau tiède en maintenant les paupières écartées puis continuer le rinçage sous un filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de port de lentilles : rincer immédiatement à l'eau tiède puis enlever les lentilles s'il n'existe pas de contre-indication et continuer le rinçage sous un mince filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de persistance des signes d'irritation ou d'apparition de troubles de la vision, consulter un médecin.
 - En cas de contact avec la bouche : rincer abondamment avec de l'eau et contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
 - En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
 - Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié
- Ne pas rejeter le produit non utilisé sur le sol, dans les cours d'eau, dans les canalisations (évier, toilettes...) ou dans les systèmes d'évacuation des eaux.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

Durée de stockage: 2 ans
 Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Conserver dans le récipient d'origine. Protéger du froid.

6. Autre(s) information(s)

Il conviendra de fournir les résultats de l'évaluation par l'Etat-membre de référence des données post autorisation demandées dans le cadre de l'autorisation de mise sur le marché de la famille de produit FUNGITROL : études de stabilité 2 ans à température ambiante.

Partie III - troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 3

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	Fungitrol 720				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	20

Partie II.- deuxième niveau d'information du Meta RCP 4

1. Information administrative sur le Meta RCP 4

1.1. Identification du Meta RCP 4

Identification	Fungitrol L30 DPG
----------------	-------------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 4	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP6

2. Composition du Meta RCP 4

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 4

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	30	30

2.2. Types de formulations

Autre Liquide (AL)

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 4

Classification	
Catégories de danger	Toxicité aiguë cat 4 Toxicité aiguë cat 3 Sensibilisant cutané cat 1 Lésions oculaires cat 1 STOT RE 1 Toxicité aquatique aiguë Catégorie 1 Toxicité aquatique chronique Catégorie 1
Mentions de danger	H302: Nocif en cas d'ingestion H331: Toxic par d'inhalation H317: Peut provoquer une allergie cutanée H318: Provoque des lésions oculaires graves H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long-terme.

Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H302: Nocif en cas d'ingestion H331: Toxic par d'inhalation H317: Peut provoquer une allergie cutanée H318: Provoque des lésions oculaires graves H372: Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long-terme.
Conseils de prudence	P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols P264: Se laver ... soigneusement après manipulation P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit P272: Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage P314: Consulter un médecin en cas de malaise P321: Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette). P330: Rincer la bouche P301 +P310: EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P304 + P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer P403 + P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon P333 + P313: En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P305 + P351 P358: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P405: Garder sous clef P501: Éliminer le contenu/récipient dans ...
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 4

4.1 Description de l'usage

Tableau 4. Usage # 1 – Sous-catégorie 6.1: Fluides de lavage et de nettoyage et détergents

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol L30 DPG est une solution prête à l'emploi (substance active : 30%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur

Méthode(s) d'application	<p>Système clos.</p> <p>Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.</p>
Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg)</p> <p>Une fois par cycle de production de l'article traité.</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	<p>Bidons en PEHD de 20kg</p> <p>Fûts en PEHD de 30 et 200kg</p> <p>Cuves en PEHD de 1000kg</p>

4.2 Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 2 - Sous-catégorie 6.2: Peintures et revêtements

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol L30 DPG est une solution prête à l'emploi (substance active : 30%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	<p>Système clos.</p> <p>Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.</p>
Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg)</p> <p>Une fois par cycle de production de l'article traité.</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	<p>Bidons en PEHD de 20kg</p> <p>Fûts en PEHD de 30 et 200kg</p> <p>Cuves en PEHD de 1000kg</p>

4.3 Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 3: Sous-catégorie 6.3: Fluides utilisés dans la production de cuir et du textile

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol L30 DPG est une solution prête à l'emploi (substance active : 30%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures

développement)	
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.4 Description de l'usage

Tableau 4. Usage # 4: Sous-catégorie 6.6: Colles et adhésifs

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol L30 DPG est une solution prête à l'emploi (substance active : 30%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.5 Description de l'usage

Tableau 5. Usage # 5 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières: mélanges

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol L30 DPG est une solution prête à l'emploi (substance active : 30%).

Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.1 % (m/m) (0.05 - 1.0 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.6 Description de l'usage

Tableau 6. Usage # 6 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : pâtes pigmentaires

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Le produit liquide Fungitrol L30 DPG est une solution prête à l'emploi (substance active : 30%).
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.006 - 0.1 % (m/m) (0.06 - 1.0 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Indutriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

4.7 Description de l'usage

Tableau 7. Usage # 7 - Sous-catégorie 6.7: Conservation des matières premières : encres

Type de produit	TP6
Le cas échéant, une description précise de	Le produit liquide Fungitrol L30 DPG est une solution prête à l'emploi (substance active : 30%).

l'usage autorisé	
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Moisissures et levures
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur
Méthode(s) d'application	Système clos. Dans l'industrie, l'application du conservateur s'effectue dans la plupart des cas de manière automatisée, dans des conditions fermées. Moins fréquemment, l'ajout de produits biocides peut également se faire soit partiellement automatisée soit manuellement.
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Concentration finale en substance active: 0.005 - 0.05 % (m/m) (0.05 - 0.5 g/kg) Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bidons en PEHD de 20kg Fûts en PEHD de 30 et 200kg Cuves en PEHD de 1000kg

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 4

5.1. Instructions d'utilisation

- Toujours lire l'étiquette ou la notice avant utilisation, et respecter toutes les instructions qui y sont indiquées.
- Le conservateur est ajouté au système de préférence par l'intermédiaire d'un système de dosage automatique à un endroit où il sera dispersé de façon homogène.
- Le conservateur peut être ajouté à n'importe quelle étape de la production du produit. L'ajout le plus tôt possible est recommandé pour une protection optimale.
- Consultez le fabricant pour déterminer le dosage optimal des différents produits à conserver. Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.

5.2. Mesures de gestion de risque

Pendant la phase de mélange et de chargement du produit, l'exposition doit être au maximum limitée par la mise en place de mesures de gestion techniques et organisationnelles comme :

- Bonne ventilation générale des locaux
- Si des poussières peuvent être formées, mettre en place un système de captage localisé ;
- Une minimisation des phases manuelles;
- Un nettoyage régulier des équipements et de l'espace de travail;
- Eviter le contact avec des outils et objets contaminés;
- Formation et encadrement du personnel sur les bonnes pratiques.

De plus, le professionnel devra porter :

- Des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit) pendant la phase de manipulation du produit;
- Une combinaison de catégorie III type 6;
- Une protection oculaire.

Usage final:

Le responsable de la mise sur le marché des articles traités doit s'assurer que l'étiquette de ces articles traités comporte les mesures de gestion de risque suivantes:

- Pour les applications par pulvérisation manuelle, le professionnel doit porter une combinaison de catégorie III type 6 et des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit)
- Un film plastique approprié doit être placé au sol lors de l'application *in situ* des articles traités (peintures et revêtements) et tout rejet doit être collecté.
- Tous les rejets solides ou liquides provenant des procédés de désencrage doivent être considérés comme des déchets dangereux et être traités en tant que tel.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- En cas d'inhalation : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos en position demi-assise ; en cas d'apparition de symptômes et/ou d'inhalation de fortes concentrations, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de contact avec la peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver abondamment la partie contaminée avec de l'eau. En cas d'apparition de signes d'irritation/brûlures, contacter le centre antipoison.
- En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment les yeux à l'eau tiède en maintenant les paupières écartées puis continuer le rinçage sous un filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de port de lentilles : rincer immédiatement à l'eau tiède puis enlever les lentilles s'il n'existe pas de contre-indication et continuer le rinçage sous un mince filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de persistance des signes d'irritation ou d'apparition de troubles de la vision, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la bouche : rincer abondamment avec de l'eau et contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié
- Ne pas rejeter le produit non utilisé sur le sol, dans les cours d'eau, dans les canalisations (égout, toilettes...) ou dans les systèmes d'évacuation des eaux.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

Durée de stockage: 2 ans
Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Conserver dans le récipient d'origine. Protéger du froid.

6. Autre(s) information(s)

Il conviendra de fournir les résultats de l'évaluation par l'Etat-membre de référence des données post autorisation demandées dans le cadre de l'autorisation de mise sur le marché de la famille de produit FUNGITROL : études de stabilité 2 ans à température ambiante.

Partie III - troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 4

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	Fungitrol L30 DPG				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
3-Iodo-2-propynyl butyl carbamate (IPBC)	IPBC	Substance active	55406-53-6	259-627-5	30