

Résumé des caractéristiques du produit pour un produit biocide

Nom du produit: FUNGITROL C450

Type(s) de produit: TP06 - Protection des produits pendant le stockage

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

Numéro de l'autorisation: FR-2017-0077

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3: FR-0012819-0001

Table des matières

Informations administratives	1
1.1. Noms commerciaux du produit	1
1.2. Titulaire de l'autorisation	1
1.3. Fabricant(s) des produits biocides	1
1.4. Fabricant(s) de(s) la substance(s) active(s)	2
2. Composition et formulation du produit	3
2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide	3
2.2. Type de formulation	3
3. Mentions de danger et conseils de prudence	3
4. Utilisation(s) autorisée(s)	4
5. Conditions générales d'utilisation	15
5.1. Consignes d'utilisation	15
5.2. Mesures de gestion des risques	15
5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement	16
5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage	16
5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage	16
6. Autres informations	16

Informations administratives

1.1. Noms commerciaux du produit

FUNGITROL C450
FUNGITROL P100

1.2. Titulaire de l'autorisation

Nom et adresse du titulaire de l'autorisation	Nom	TROY CHEMICAL COMPANY BV
	Adresse	Poortweg 4C 2612PA Delft Pays-Bas
Numéro de l'autorisation	FR-2017-0077 1-1	
Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3	FR-0012819-0001	
Date de l'autorisation	07/07/2017	
Date d'expiration de l'autorisation	07/07/2027	

1.3. Fabricant(s) des produits biocides

Nom du fabricant	Troy Chemical Company BV
Adresse du fabricant	Poortweg 4C 2612PA Delft Pays-Bas
Emplacement des sites de fabrication	Industriepark 23 56593 Horhausen Allemagne
	Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Allemagne
	Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Allemagne
	Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Allemagne
	Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Allemagne
	Am Nordturm 5 46562 Voerde Allemagne
	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Pays-Bas

1.4. Fabricant(s) de(s) la substance(s) active(s)

Substance active	39 - Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle (IPBC)
Nom du fabricant	Troy Corporation
Adresse du fabricant	8 Vreeland Road 07932 Florham Park, NEW JERSEY États-Unis
Emplacement des sites de fabrication	One Avenue L 07105 Newark, NEW JERSEY États-Unis

Substance active	39 - Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle (IPBC)
Nom du fabricant	Troy Chemical Company BV
Adresse du fabricant	Poortweg 4C 2612PA Delft Pays-Bas
Emplacement des sites de fabrication	Industriepark 23 56593 Horhausen Allemagne

2. Composition et formulation du produit

2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Carbamate de 3-iodo-2-propynylbutyle (IPBC)		Substance active	55406-53-6	259-627-5	100

2.2. Type de formulation

Autre poudre

3. Mentions de danger et conseils de prudence

Mention de danger

Nocif en cas d'ingestion.
Toxique par inhalation.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque des lésions oculaires graves.
Risque avéré d'effets graves pour les organes (larynx) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée .
Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

Ne pas respirer les .
Se laver soigneusement après manipulation.
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
Éviter le rejet dans l'environnement.
Porter .
Consulter un médecin en cas de malaise.
Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
Rincer la bouche.
EN CAS D'INGESTION:Appeler en cas de malaise.
EN CAS D'INHALATION:Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

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.

Recueillir le produit répandu.

Garder sous clef.

Éliminer le dans

4. Utilisation(s) autorisée(s)

4.1 Description de l'utilisation

Utilisation 1 - Sous catégorie 6.1 : fluides de lavage et de nettoyage et détergents

Type de produit	TP06 - Protection des produits pendant le stockage
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	TP 6.1: fluides de lavage et de nettoyage et détergents Produits solides pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Moisissures Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Système clos Description détaillée: Système clos. 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 de façon partiellement automatisée ou manuellement.
	Taux d'application: Concentration finale en substance active: 0,005 – 0,05 % (m/m)

Taux et fréquences d'application

(0,05 – 0,5 g/kg)
Dilution (%): 5 - 30 %
Nombre et fréquence des applications:
Concentration finale en substance active : 0,005 – 0,05 % (m/m) (0,05 – 0,5 g/kg)
Dilution : 5 - 30 %

Une fois par cycle de production de l'article traité.

Catégorie(s) d'utilisateurs

Industriel

Dimensions et matériaux d'emballage

Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg)
Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

4.1.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

4.1.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

4.1.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

4.1.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

4.2 Description de l'utilisation

Utilisation 2 - Sous-catégorie 6.2 : peintures et revêtements

Type de produit	TP06 - Protection des produits pendant le stockage
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	TP 6.2 : peintures et revêtements Produits solides pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Moisissures Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Système clos Description détaillée: Système clos. 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 de façon partiellement automatisée ou manuellement.
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: Concentration finale en substance active: 0,005 – 0,1 % (m/m) (0,05 – 1,0 g/kg) Dilution (%): 5 - 30 % Nombre et fréquence des applications: Concentration finale en substance active : 0,005 – 0,1 % (m/m) (0,05 – 1,0 g/kg) Dilution : 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Dimensions et matériaux d'emballage	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.2.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

4.2.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

4.2.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

4.2.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

4.2.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

4.3 Description de l'utilisation

Utilisation 3 - Sous-catégorie 6.3 : fluides utilisés dans la production de cuir et du textile

Type de produit	TP06 - Protection des produits pendant le stockage
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	TP 6.3 : fluides utilisés dans la production de cuir et du textile Produits solides pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Moisissure Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Système clos Description détaillée: Système clos.

	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 de façon partiellement automatisée ou manuellement.
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: Concentration finale en substance active: 0,005 – 0,05 % (m/m) (0,05 – 0,5 g/kg) Dilution (%): 5 - 30 % Nombre et fréquence des applications: Concentration finale en substance active : 0,005 – 0,05 % (m/m) (0,05 – 0,5 g/kg) Dilution : 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Dimensions et matériaux d'emballage	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.3.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

4.3.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

4.3.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

4.3.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

4.3.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

4.4 Description de l'utilisation

Utilisation 4 - Sous-catégorie 6.6 : colles et adhésifs

Type de produit	TP06 - Protection des produits pendant le stockage
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	TP 6.6 : colles et adhésifs Produits solides pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Moisissures Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Système clos Description détaillée: Système clos. 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 de façon partiellement automatisée ou manuellement.
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: Concentration finale en substance active: 0,005 – 0,1 % (m/m) (0,05 – 1,0 g/kg) Dilution (%): 5 - 30 % Nombre et fréquence des applications: Concentration finale en substance active : 0,005 – 0,1 % (m/m) (0,05 – 1,0 g/kg) Dilution : 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Dimensions et matériaux d'emballage	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.4.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

4.4.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

4.4.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

4.4.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

4.4.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

4.5 Description de l'utilisation

Utilisation 5 - Sous-catégorie 6.7 : autres : conservation des matières premières : mélanges (béton)

Type de produit

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée

TP 6.7 : conservation des matières premières : mélanges (béton)
Produits dissous pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.

Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)

Nom scientifique: Pas de donnée
Nom commun: Moisissures
Stade de développement: Pas de donnée

Nom scientifique: Pas de donnée
Nom commun: Levures
Stade de développement: Pas de donnée

Domaine d'utilisation

Intérieur

Intérieur

Méthode(s) d'application	<p>Méthode d'application: Système clos Description détaillée: Système clos.</p> <p>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 de façon partiellement automatisée ou manuellement.</p>
Taux et fréquences d'application	<p>Taux d'application: Concentration finale en substance active: 0,005 – 0,1 % (m/m) (0,05-1,0 g/kg) Dilution (%): 5 - 30 % Nombre et fréquence des applications: Concentration finale en substance active : 0,005 – 0,1 % (m/m) (0,05-1,0 g/kg) Dilution : 5 - 30 %</p> <p>Une fois par cycle de production de l'article traité.</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Dimensions et matériaux d'emballage	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.5.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

4.5.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

4.5.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

4.5.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

4.5.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

4.6 Description de l'utilisation

Utilisation 6 - Sous-catégorie 6.7 : autres : conservation des matières premières : pâtes pigmentaires

Type de produit	TP06 - Protection des produits pendant le stockage
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	TP 6.7 : conservation des matières premières : pâtes pigmentaires Produits solides pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Moisissures Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Système clos Description détaillée: Système clos. 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 de façon partiellement automatisée ou manuellement.
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: Concentration finale en substance active: 0,006 – 0,1 % (m/m) (0,06 – 1,0 g/kg) Dilution (%): 5 - 30 % Nombre et fréquence des applications: Concentration finale en substance active : 0,006 – 0,1 % (m/m) (0,06 – 1,0 g/kg) Dilution : 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel

Dimensions et matériaux d'emballage

Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg)
Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.6.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

4.6.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

4.6.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

4.6.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

4.6.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

4.7 Description de l'utilisation

Utilisation 7 - Sous-catégorie 6.7 : autres : conservation des matières premières : encres

Type de produit

TP06 - Protection des produits pendant le stockage

Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée

TP 6.7 : conservation des matières premières : encres
Produits solides pré-dissous dans un solvant organique (dilution: 5 - 30 %) avant utilisation.

Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)

Nom scientifique: Pas de donnée
Nom commun: Moisissures
Stade de développement: Pas de donnée

	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Intérieur
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Système clos Description détaillée: Système clos. 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 de façon partiellement automatisée ou manuellement.
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: Concentration finale en substance active: 0,005 – 0,05 % (m/m) (0,05 – 0,5 g/kg) Dilution (%): 5 - 30 % Nombre et fréquence des applications: Concentration finale en substance active : 0,005 – 0,1 % (m/m) (0,05 – 1,0 g/kg) Dilution : 5 - 30 % Une fois par cycle de production de l'article traité.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Industriel
Dimensions et matériaux d'emballage	Boîtes en carton avec sac en PEBD (20-25kg) Bidons en kraft avec sac en PEBD (25-50kg)

4.7.1 Consignes d'utilisation spécifiques

-

4.7.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

-

4.7.3 Le cas échéant, les indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

-

4.7.4 Le cas échéant, les instructions pour l'élimination en toute sécurité du produit et son emballage

-

4.7.5 Le cas échéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation

5.1. Consignes 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 des risques

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 des produits traités :

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.

Les peintures traitées contenant une concentration d'IPBC supérieure à 0.02% ne peuvent pas être appliquées par pulvérisation.

5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence 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. Consignes pour une élimination sûre 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 dans des conditions normales de stockage

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

6. Autres informations

-