Résumé des caractéristiques du produit pour un produit biocide

Nom du produit: INTEROX SG 12

Type(s) de produit: TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux

Numéro de l'autorisation: EU-0027468-0000

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3:

EU-0027468-0001

Table des matières

Informations administratives	
4.4. Nama agramanianu du maduit	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)	3
2. Composition et formulation du produit	4
2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide	4
2.2. Type de formulation	5
3. Mentions de danger et conseils de prudence	5
4. Utilisation(s) autorisée(s)	5
5. Conditions générales d'utilisation	8
5.1. Consignes d'utilisation	8
5.2. Mesures de gestion des risques	8
5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement	8
5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage	10
5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit dans des conditions normales de stockage	10
6. Autres informations	10

Informations administratives

1.1. Noms commerciaux du produit

INTEROX SG 12		

1.2. Titulaire de l'autorisation

Nom et adresse du titulaire de l'autorisation

Nom	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL
Adresse	RUE DE RANSBEEK 310 B-1120 BRUXELLES Belgique

Numéro de l'autorisation

EU-0027468-0000 1-1

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3

EU-0027468-0001

Date de l'autorisation

08/08/2022

Date d'expiration de l'autorisation

31/07/2032

1.3. Fabricant(s) des produits biocides

Nom du fabricant

Solvay Interox Limited

Adresse du fabricant

Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Royaume-Uni

Emplacement des sites de fabrication

Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Royaume-Uni

Nom du fabricant

Solvay Chemicals Finland Oy

Adresse du fabricant

Emplacement des sites de

YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlande

Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlande

Nom du fabricant

fabrication

Solvay Chemicals GmbH Germany

Adresse du fabricant

Emplacement des sites de fabrication

KOETHENSCHE STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Allemagne

Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHE STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Allemagne

Nom du fabricant

Solvay Chemie BV Netherlands

Adresse du fabricant

SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Pays-Bas

Emplacement des sites de fabrication

Solvay Chemie BV Netherlands, SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Pays-Bas

Nom du fabricant

Solvay Chimica Italia SpA Italy

Adresse du fabricant

Emplacement des sites de fabrication

VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Italie

Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Italie

Nom du fabricant

Solvay Chimie SA Belgium

Adresse du fabricant

Emplacement des sites de

fabrication

Rue de Ransbeek 310 1120 BE Brussels Belgique

Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgique

Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN $600-{\rm HAVEN}\ 725\ 2040$ BE Antwerp Belgique

Nom du fabricant

Solvay Interox Produtos Peroxidados SA

Adresse du fabricant

RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal

Emplacement des sites de fabrication

Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal

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

Substance active 1315 - Peroxyde d'hydrogène

Nom du fabricant Solvay Interox Limited

Adresse du fabricant Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Royaume-Uni

Emplacement des sites de fabrication

Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Royaume-Uni

Substance active 1315 - Peroxyde d'hydrogène

Nom du fabricant Solvay Chemicals Finland Oy

Adresse du fabricant YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlande

Emplacement des sites de fabrication

Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlande

Substance active 1315 - Peroxyde d'hydrogène

Nom du fabricant Solvay Chemicals GmbH Germany

Adresse du fabricant KOETHENSCHE STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Allemagne

Emplacement des sites de fabrication

Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHE STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Allemagne

Substance active	1315 - Peroxyde d'hydrogène
Nom du fabricant	Solvay Chimica Italia SpA Italy
Adresse du fabricant	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italie
Emplacement des sites de fabrication	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italie
Substance active	1315 - Peroxyde d'hydrogène
Nom du fabricant	Solvay Chimie SA Belgium
Adresse du fabricant	Rue de Ransbeek 310 1120 Brussels Belgique
Emplacement des sites de fabrication	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgique
	Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Belgique
Substance active	1315 - Peroxyde d'hydrogène
Nom du fabricant	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
Adresse du fabricant	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal
Emplacement des sites de fabrication	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal

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 (%)
Peroxyde d'hydrogène		Substance active	7722-84-1	231-765-0	13,5

2.2. Type de formulation

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution

3. Mentions de danger et conseils de prudence

Mention de danger

Peut aggraver un incendie; comburant

Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matières combustibles.

Porter un équipement de protection des yeux.

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.

Appeler immédiatement POISON CENTER or doctor.

En cas d'incendie:Utiliser water pour l'extinction.

Éliminer le contenu dans conformément à toutes les réglementations locales/régionales/nationales/internationales

Éliminer le récipient dans conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale

4. Utilisation(s) autorisée(s)

4.1 Description de l'utilisation

Utilisation 1 - Désinfection des surfaces d'espaces fermés à l'aide de peroxyde d'hydrogène aérosolisé

Type de produit

TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux

Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement) Non pertinent

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

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

Nom scientifique:

Nom commun: Fungi/yeasts Stade de développement: Pas de donnée

Nom scientifique: Nom commun: spores bactériennes Stade de développement: Pas de donnée

Domaine d'utilisation

Intérieur

Espaces intérieurs fermés.

Industrie - industrie pharmaceutique ou cosmétique, pour des salles blanches, par

exemple.

Médical - établissements de soins, hôpitaux et véhicules d'urgence.

Institutionnel.

Désinfection de surfaces non poreuses

Méthode(s) d'application

Méthode d'application: -Description détaillée:

Aérosolisation automatisée et non dirigée (par exemple, nébulisation ou pulvérisation)

Taux et fréquences d'application

Taux d'application: Peroxyde d'hydrogène à 13 % (produit non dilué) appliqué par aérosolisation dans des pièces fermées.

Dilution (%):

Nombre et fréquence des applications:

Fréquence - selon les besoins de l'utilisateur, par exemple jusqu'à 3 fois par jour.

La durée du traitement dépend du type de machine, de la taille de la pièce ou de la superficie des surfaces à désinfecter.

Appliquez à température ambiante.

Catégorie(s) d'utilisateurs

Professionnel

Dimensions et matériaux d'emballage

Présentation (I): 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 et 1000 L Matériau de conditionnement : PEHD homologué.

4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

Utilisez un système de chargement automatisé.

Peroxyde d'hydrogène à 13 % p/p (produit non dilué) appliqué par aérosolisation dans une pièce fermée à l'aide d'un système automatisé. Les pièces pourraient être déshumidifiées afin d'obtenir de plus hautes concentrations de peroxyde d'hydrogène. Sur les surfaces

Retirez les obstacles qui pourraient empêcher le produit aérosolisé d'atteindre les surfaces à désinfecter.

Les surfaces désinfectées doivent être non poreuses et nettoyées avant l'application du produit. Le produit n'est pas destiné à être utilisé sur des surfaces pouvant entrer en contact avec des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux.

L'utilisateur doit effectuer une validation microbiologique de la désinfection dans les pièces à désinfecter (ou dans une « pièce standard » appropriée, le cas échéant) avec les appareils à utiliser, après quoi un protocole de désinfection de ces pièces peut être rédigé et utilisé par la suite. Chaque appareil ou installation spécifique est systématiquement validé lors de sa mise en place. Les conditions optimales de fonctionnement sont validées sur site (température, hygrométrie, produit à utiliser, temps de diffusion, temps d'extraction...). Une validation chimique doit être effectuée en plus de la validation biologique.

L'efficacité de la désinfection de la pièce a été démontrée conformément à la norme NF T 72-281 par nébulisation de 1 g de peroxyde d'hydrogène par mètre cube de volume ambiant en 22 min, suivi d'un temps de contact de 180 min à température ambiante.

Le volume de l'espace désinfecté doit être compris entre 30 et 150 m3.

Les aérosols utilisés pour la désinfection doivent présenter une granulométrie moyenne inférieure à 0,5 µm

Prévenez l'entrée dans le local durant le processus de désinfection.

4.1.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Les surfaces de la zone de traitement doivent être propres et sèches avant l'application.

Calfeutrez l'enceinte de la zone à traiter (à l'aide, par exemple, de ruban adhésif) afin de garantir que les niveaux de peroxyde d'hydrogène à l'extérieur de l'enceinte demeurent à des niveaux acceptables pour la santé et la sécurité.

Assurez-vous que tout le personnel a quitté l'enceinte de traitement avant l'application. Retirez toutes les plantes, les animaux, les boissons et la nourriture. Le retour dans la pièce n'est autorisé que lorsque la concentration dans l'air est redescendue sous la valeur de référence (1,25 mg/m3). Après l'application, la pièce doit être ventilée, de préférence par ventilation mécanique. La durée de la période de ventilation doit être établie à l'aide de mesures effectuées avec un équipement de mesure approprié. S'il est nécessaire d'entrer dans la pièce alors que la concentration de peroxyde d'hydrogène est encore supérieure à 1,25 mg/m3, cela n'est autorisé qu'en portant un EPI approprié, y compris un SCBA (appareil respiratoire autonome).

Placez des panneaux d'avertissement sur toutes les entrées de l'enceinte de traitement.

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

Voir le mode d'emploi général.

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

Voir le mode d'emploi général.

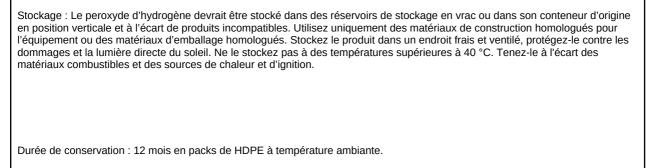
	chéant, les conditions de stockage et la durée de conservation du prod ditions normales de stockage ploi général.	duit
	s générales d'utilisation s d'utilisation	
.2. Mesures	de gestion des risques	
	e s'équiper de lunettes de protection pendant la manipulation du produit. écran facial lorsque des éclaboussures sont susceptibles de se produire.	

Détails des effets négatifs directs ou indirects probables:
• En cas d'inhalation : Difficultés respiratoires, toux, œdème pulmonaire, nausées, vomissements.
• En cas de contact avec la peau : Rougeur, gonflement des tissus, irritation de la peau.
• En cas de contact avec les yeux : Rougeur, larmoiement, gonflement des tissus, brûlures graves.
• En cas d'ingestion : Nausées, douleurs abdominales, vomissements sanglants, diarrhée, suffocation, toux, essoufflement important, brûlures graves de la bouche et de la gorge, ainsi qu'un risque de perforation de l'œsophage et de l'estomac. Risque de troubles respiratoires.
Consignes de premiers secours :
EN CAS D'INHALATION : En cas de symptômes, appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver immédiatement et abondamment la peau à l'eau. Ôtez ensuite tous les vêtements contaminés et lavez-les avant de les réutiliser. Continuez à laver la peau sous l'eau pendant 15 minutes. Appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincez immédiatement à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact le cas échéant et si elles peuvent l'être facilement. Continuez à rincer pendant au moins 15 minutes. Appelez le 112/une ambulance pour une assistance médicale.
EN CAS D'INGESTION : Rincez-vous immédiatement la bouche. Présentez quelque chose à boire à la personne exposée si elle est capable d'avaler. Ne provoquez PAS de vomissements. Appelez le 112/une ambulance pour une assistance médicale.
Mesures d'urgence pour protéger l'environnement en cas d'accident :
Précautions environnementales :
Le produit ne doit pas être rejeté dans l'environnement. S'il devait contaminer les rivières, les lacs ou les égouts, veuillez en informer les autorités compétentes.
Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :
Diluer avec une grande quantité d'eau. Compartimentez. Ne mélangez pas les flux de déchets pendant la collecte. Épongez avec un matériau absorbant inerte. Conservez le produit dans des récipients correctement étiquetés. Conservez le produit dans des récipients appropriés et fermés pouvant être éliminés. Ne remettez jamais les déversements dans les récipients d'origine pour les réutiliser.

5.4. Consignes pour une élimination sûre du produit et de son emballage

Ne laissez pas le produit non dilué pénétrer dans les égouts. Ne déversez pas le produit non utilisé sur le sol, dans les cours d'eau, dans les canalisations (évier, toilettes...) ni dans les égouts. Ne mettez que les récipients/emballages vides au recyclage. L'élimination des emballages doit toujours être conforme à la législation en matière d'élimination des déchets et aux exigences des autorités locales

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



6. Autres informations

Veuillez prendre connaissance de la valeur de référence européenne de 1,25 mg/m³ pour la substance active de peroxyde d'hydrogène (n° CAS : 7722-84-1) qui a été utilisée lors de l'évaluation des risques de ce produit.