

FR

ANNEXE

**RÉSUMÉ DES CARACTÉRISTIQUES DU
PRODUIT POUR UN PRODUIT BIOCIDÉ**

ARVO XY PE

Type(s) de produit

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

TP04: Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

Numéro d'autorisation: FR-2019-0071

Numéro de l'autorisation du registre des produits biocides: FR-0016875-0000

Chapitre 1. INFORMATIONS ADMINISTRATIVES

1.1. Nom commercial/noms commerciaux du produit

Nom commercial/noms commerciaux	ARVO XY PE INDAL OXY SPE RC SANIT OXY PE OXY SURFACE PE PEROXY PE O2 SAFE 7.4 SPRAY OXY PAE INDAL OXY DVA KALI CHEM OXY FOG 7,4% SANISWISS SANITIZER AUTOMATE ASEPTOXY SURFACE EQO PEROXY EQO XY DES SPRAY EQO XY DESINF EQO XY SURFACE H2O2-DESINF H2O2-DSVA H2O2-PAE H2O2-SPRAY H2O2-SURFACE PEROXY DSVA PEROXY SPRAY PEROXY SURFACE SANITOXOXY SURFACE WPB-7
---------------------------------	---

1.2. Titulaire de l'autorisation

Nom et adresse du titulaire de l'autorisation	Nom	STOCKMEIER FRANCE SAS
	Adresse	3 rue de la Buhotière 35091 RENNES France
Numéro de l'autorisation		FR-2019-0071
<i>Numéro de l'autorisation du registre des produits biocides</i>		FR-0016875-0000
Date de l'autorisation		26/07/2024
Date d'expiration de l'autorisation		05/06/2029

1.3. Fabricant(s) du produit

Nom du fabricant	STOCKMEIER FRANCE SAS
Adresse du fabricant	3 rue de la Buhotière - Saint-Jacques de la Lande BP 8 9152 35091 Rennes CEDEX 9 France
Emplacement des sites de fabrication	STOCKMEIER FRANCE SAS site 1 3 rue de la Buhotière - Saint-Jacques de la Lande BP 89152 35136 RENNES France
	STOCKMEIER FRANCE SAS site 2 rue des Criquiers 60220 Formerie France

Nom du fabricant	STOCKMEIER CHEMIE EILENBURG
------------------	-----------------------------

Adresse du fabricant	GUSTAV-ADOLF-RING 5 04838 EILENBURG Allemagne
Emplacement des sites de fabrication	STOCKMEIER CHEMIE EILENBURG site 1 GUSTAV-ADOLF-RING 5 04838 EILENBURG Allemagne

Nom du fabricant	STOCKMEIER CHEMIE GMBH & CO. KG
Adresse du fabricant	AM STADTHOLZ 37 33609 BIELEFELD Allemagne
Emplacement des sites de fabrication	STOCKMEIER CHEMIE GMBH & CO. KG site 1 AM STADTHOLZ 37 33609 BIELEFELD Allemagne

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

Substance active	Peroxyde d'hydrogène
Nom du fabricant	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA
Adresse du fabricant	Rue de Ransbeek 310 1120 Bruxelles Belgique
Emplacement des sites de fabrication	<p>SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA site 1 Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington, Cheshire Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord</p> <p>SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA site 2 Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlande</p> <p>SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA site 3 Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 13, 06406 BERNBURG Allemagne</p> <p>SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA site 5 Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 57013 ROSIGNANO SOLVAY LI Italie</p> <p>SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA site 6 Solvay Chemie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39 5190 Jemeppe-sur-Sambre Belgique</p> <p>SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA site 7 Solvay Chemie SA Belgium, SCHELDELAAN 600, HAVEN 725 2040 ANTWERPEN Belgique</p> <p>SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL SA site 8 Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625106 POVOA DE SANTA IRIA Portugal</p>

Chapitre 2. COMPOSITION ET FORMULATION DU PRODUIT

2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Peroxyde d'hydrogène		substance active	7722-84-1	231-765-0	7,44 % (p/p)

2.2. Type(s) de formulation

AL Autre liquide

Chapitre 3. MENTIONS DE DANGER ET CONSEILS DE PRUDENCE

Mentions de danger	H319: Provoque une sévère irritation des yeux.
Conseils de prudence	<p>P264: Se laver les mains soigneusement après manipulation.</p> <p>P280: Porter gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.</p> <p>P305 + P351 + P338: 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>P337 + P313: Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.</p> <p>P501: Éliminer le dans conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.</p>

Chapitre 4. UTILISATION(S) AUTORISÉE(S)

4.1. Description de l'utilisation

Tableau 1. Pulvérisation des surfaces, TP2

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	Désinfectants pour sanitaires, surfaces, équipements et meubles sans contact direct avec les denrées alimentaires dans les milieux médicaux et hospitaliers, paramédicaux, institutionnels, tertiaires, hôtels, salles de sport et vestiaires...							
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	<p>Nom scientifique: autre: Bactéries Nom commun: autre: Bactéries Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Spores bactériennes Nom commun: autre: Spores bactériennes Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Levures Nom commun: autre: Levures Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Champignons Nom commun: autre: Champignons Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Bacille de la tuberculose Nom commun: autre: Bacille de la tuberculose Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Virus Nom commun: autre: Virus Stade de développement: aucune donnée</p>							
Domaine(s) d'utilisation	<p>utilisation en intérieur</p> <p>Secteur médical et collectivités</p>							
Méthode(s) d'application	<p>Méthode d'application: Pulvérisation</p> <p>Description détaillée: Pulvérisation des surfaces dures et textiles</p>							
Fréquence d'application et dose(s) à appliquer	<p>Taux d'application: % (v/v)</p> <p>Dilution (%): 0 Dilution (%): prêt à l'emploi</p> <p>Nombre et fréquence des applications: Prêt à l'emploi (100 % v/v)</p> <p>Surfaces dures :</p> <table border="1" data-bbox="679 1910 1398 2018"> <thead> <tr> <th>Organisme(s) cible(s)</th> <th>Domaine médical</th> <th>Collectivités</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Organisme(s) cible(s)	Domaine médical	Collectivités			
Organisme(s) cible(s)	Domaine médical	Collectivités						

	Bactéries, levures	Conditions de propreté, Temps de contact 15 min	Conditions de saleté, Temps de contact 15 min
	Champignons	Conditions de propreté, Temps de contact 15 min	Conditions de saleté, Temps de contact 15 min
	Spoires bactériennes, bacille de la tuberculose, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 60 min	Conditions de propreté, Temps de contact 60 min
	Surfaces textiles :		
	Organisme(s) cible(s)	Domaine médical	Collectivités
	Bactéries, levures	Conditions de propreté, Temps de contact 15 min	Conditions de propreté, Temps de contact 15 min
	Température ambiante Taux d'application : 50 ml/m ² maximum		
Catégorie(s) d'utilisateurs	professionnels		
Dimensions et matériaux d'emballage	<ul style="list-style-type: none"> • Bouteilles avec spray de 500, 750, 1000 mL en PEHD • Bouteille opaque en PEHD de 1 L • Jerrycan opaque en PEHD de 2, 5, 10 et 20 L • Sacs en PE de 2,5 L • Cuves en PEHD de 220 L et 1000 L (kit de soutirage inclus) 		

4.1.1. Consignes d'utilisation spécifiques

- Appliquer uniformément le produit par pulvérisation et en quantité suffisante de façon à ce que les surfaces restent humides au moins pendant le temps de contact requis (si nécessaire répartir le produit avec un chiffon humide).
- Pour le secteur médical, nettoyer soigneusement les surfaces puis rincer à l'eau potable avant l'application du produit.
- Pour le secteur médical, du fait d'un temps de contact supérieur à 5 min, ne pas utiliser ce produit pour les surfaces rentrant en contact avec les patients / personnel soignant ou les surfaces fréquemment touchées par différentes personnes.
- Pour les domaines médicaux et collectivités, pour les activités virucide, sporicide et tuberculocide, nettoyer soigneusement les surfaces puis rincer à l'eau potable avant l'application du produit.

-
- Pour la désinfection des surfaces dures, le produit a été testé contre les souches additionnelles bactériennes *Listeria*, *Salmonelle* et *Légionnelle*, et les souches additionnelles virales *Influenza H1N1*, *MVA virus*, *Coronavirus humain* et *Pseudorabies virus*.

4.1.2. Mesures de gestion des risques spécifiques

- Pendant l'application, l'exposition faciale aux aérosols générés doit être limitée par l'utilisation d'équipements de protection individuelle et par l'application de mesures de gestion des risques :

- minimisation des éclaboussures et des déversements (durant la phase de chargement du produit) ;
- protection des yeux (lunettes de protection) ;
- formation du personnel sur les bonnes pratiques.

- Interdire l'accès au grand public pendant l'application.

- Après le temps de contact requis, rincer à l'eau potable ou essuyer ou laisser sécher les surfaces traitées.

Hôpitaux :

- Porter un équipement de protection respiratoire (facteur de protection de 4, type de masque à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations du produit) pendant l'application du produit incluant la phase de rinçage ou d'essuyage.
- L'accès à la pièce pour le grand public est autorisé après la phase de rinçage, d'essuyage ou de séchage des surfaces traitées.

Milieu médical :

- Porter un équipement de protection respiratoire (facteur de protection de 4, type de masque à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations du produit) pendant l'application du produit incluant la phase de rinçage ou d'essuyage.
- Respecter un délai de réentrée de minimum 58 min dans la pièce traitée après la phase de rinçage ou d'essuyage ou après séchage complet des surfaces traitées.

Ou

- S'assurer que la concentration dans l'air ambiant est inférieure à $1,25 \text{ mg/m}^3$ par l'utilisation d'un détecteur de H_2O_2 avant d'autoriser la réentrée dans la pièce.

Hôtels et garderies :

- Porter un équipement de protection respiratoire (facteur de protection de 40, type de masque à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations du produit) pendant l'application du produit incluant la phase de rinçage ou d'essuyage.
- Respecter un délai de réentrée de minimum 125 min dans la pièce traitée après la phase de rinçage ou d'essuyage ou après séchage complet des surfaces traitées.

Ou

- S'assurer que la concentration dans l'air ambiant est inférieure à $1,25 \text{ mg/m}^3$ par l'utilisation d'un détecteur de H_2O_2 avant d'autoriser la réentrée dans la pièce.

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

Tableau 2. Pulvérisation des surfaces, TP4

Type de produit	TP04: Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	Désinfectants des locaux (y compris les cuisines centrales collectives) et équipements pour la production de denrées alimentaires (y compris l'eau potable) destinées à la consommation humaine et animale
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: autre: Bactéries Nom commun: autre: Bactéries Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Spores bactériennes Nom commun: autre: Spores bactériennes Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Levures Nom commun: autre: Levures Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Champignons Nom commun: autre: Champignons Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: virus Nom commun: autre: Virus Stade de développement: aucune donnée
Domaine(s) d'utilisation	utilisation en intérieur Industries agro-alimentaires et cuisines centrales collectives
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Pulvérisation

	Description détaillée: Pulvérisation des surfaces dures et textiles		
Fréquence d'application et dose(s) à appliquer	Taux d'application: max 50 ml/m ²		
	Dilution (%): 0		
	Nombre et fréquence des applications: Prêt à l'emploi (100 % v/v)		
	Organisme(s) cible(s)	Surfaces dures	Surfaces textiles
	Bactéries, levures	Conditions de saleté, Temps de contact 15 min	Conditions de propreté, Temps de contact 15 min
Champignons	Conditions de saleté, Temps de contact 15 min	/	
Spoires bactériennes, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 60 min	/	
	Température ambiante Taux d'application : 50 ml/m ² maximum		
Catégorie(s) d'utilisateurs	professionnels		
Dimensions et matériaux d'emballage	<ul style="list-style-type: none"> • Bouteilles avec spray de 500, 750, 1000 mL en PEHD • Bouteille opaque en PEHD de 1 L • Jerrycan opaque en PEHD de 2, 5, 10 et 20 L • Sacs en PE de 2,5 L • Cuves en PEHD de 220 L et 1000 L (kit de soutirage inclus) 		

4.2.1. Consignes d'utilisation spécifiques

- Appliquer uniformément le produit par pulvérisation et en quantité suffisante de façon à ce que les surfaces restent humides au moins pendant le temps de contact requis (si nécessaire répartir le produit avec un chiffon humide).
- Pour les activités virucide et sporicide, nettoyer soigneusement les surfaces puis rincer à l'eau potable avant l'application du produit.
- Pour la désinfection des surfaces dures, le produit a été testé contre les souches additionnelles bactériennes *Listeria*, *Salmonelle* et *Légionnelle*, et les souches additionnelles virales *Influenza H1N1*, *MVA virus*, *Coronavirus humain* et *Pseudorabies virus*.

4.2.2. Mesures de gestion des risques spécifiques

- Pendant l'application, l'exposition faciale aux aérosols générés doit être limitée par l'utilisation d'équipements de protection individuelle et par l'application de mesures de gestion des risques :

- minimisation des éclaboussures et des déversements (durant la phase de chargement du produit) ;
- protection des yeux (lunettes de protection) ;
- formation du personnel sur les bonnes pratiques.

Interdire l'accès au grand public pendant l'application.

Après le temps de contact requis, rincer à l'eau potable ou essuyer ou laisser sécher les surfaces traitées.

Petites cuisines :

- Porter un équipement de protection respiratoire (facteur de protection de 10, type de masque à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations du produit) pendant l'application du produit incluant la phase de rinçage ou d'essuyage.
- Respecter un délai de réentrée de minimum 29 min dans la pièce traitée après la phase de rinçage ou d'essuyage ou après séchage complet des surfaces traitées.

Ou

- S'assurer que la concentration dans l'air ambiant est inférieure à 1,25 mg/m³ par l'utilisation d'un détecteur de H₂O₂ avant d'autoriser la réentrée dans la pièce.

Cantines :

- Porter un équipement de protection respiratoire (facteur de protection de 10, type de masque à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations du produit) pendant l'application du produit incluant la phase de rinçage ou d'essuyage.
- Respecter un délai de réentrée de minimum 39 min dans la pièce traitée après la phase de rinçage ou d'essuyage ou après séchage complet des surfaces traitées.

Ou

- S'assurer que la concentration dans l'air ambiant est inférieure à 1,25 mg/m³ par l'utilisation d'un détecteur de H₂O₂ avant d'autoriser la réentrée dans la pièce.

Industrie agro-alimentaire :

- Porter un équipement de protection respiratoire (facteur de protection de 4, type de masque à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations du produit) pendant l'application du produit incluant la phase de rinçage ou d'essuyage.
- Respecter un délai de réentrée de minimum 15 min dans la pièce traitée après la phase de rinçage ou d'essuyage ou après séchage complet des surfaces traitées.

Ou

- S'assurer que la concentration dans l'air ambiant est inférieure à 1,25 mg/m³ par l'utilisation d'un détecteur de H₂O₂ avant d'autoriser la réentrée dans la pièce.

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

Tableau 3. Désinfection par brumisation, TP2

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	Désinfection par voie aérienne
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: autre: Bactéries Nom commun: autre: Bactéries Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Spores bactériennes Nom commun: autre: Spores bactériennes Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Levures Nom commun: autre: Levures Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Champignons Nom commun: autre: Champignons Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Mycobactéries Nom commun: autre: Mycobactéries Stade de développement: aucune donnée Nom scientifique: autre: Virus Nom commun: autre: Virus Stade de développement: aucune donnée
Domaine(s) d'utilisation	utilisation en intérieur Secteur médical et collectivités
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Brumisation

	Description détaillée: Désinfection par voie aérienne (brumisation)															
Fréquence d'application et dose(s) à appliquer	<p>Taux d'application: 12 mL/m³</p> <p>Dilution (%): 0</p> <p>Nombre et fréquence des applications:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>12 mL de produit /m³ en combinaison avec un brumisateur présentant les caractéristiques suivantes:</u> <p>Nébulisation à froid Taille moyenne des gouttelettes : 5-10 µm Volume de la pièce compris entre 30 et 150 m³</p> <table border="1" data-bbox="673 728 1401 1400"> <thead> <tr> <th data-bbox="673 728 917 840">Organisme(s) cible(s)</th> <th data-bbox="917 728 1157 840">Domaine médical</th> <th data-bbox="1157 728 1401 840">Collectivités</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="673 840 917 974">Bactéries, levures</td> <td data-bbox="917 840 1157 974">Conditions de propreté, Temps de contact 2H</td> <td data-bbox="1157 840 1401 974">Conditions de saleté, Temps de contact 2H</td> </tr> <tr> <td data-bbox="673 974 917 1108">Champignons</td> <td data-bbox="917 974 1157 1108">Conditions de propreté, Temps de contact 2H</td> <td data-bbox="1157 974 1401 1108">Conditions de saleté, Temps de contact 2H</td> </tr> <tr> <td data-bbox="673 1108 917 1243">Spores bactériennes, virus</td> <td data-bbox="917 1108 1157 1243">Conditions de propreté, Temps de contact 3H</td> <td data-bbox="1157 1108 1401 1243">Conditions de saleté, Temps de contact 3H</td> </tr> <tr> <td data-bbox="673 1243 917 1400">Mycobactéries, virus</td> <td data-bbox="917 1243 1157 1400">Conditions de propreté, Temps de contact 4H</td> <td data-bbox="1157 1243 1401 1400">Conditions de propreté, Temps de contact 4H</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Conditions d'emploi</u> Température ambiante Humidité : 50 - 75%</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>6,5 mL de produit /m³ en combinaison avec un brumisateur présentant les caractéristiques suivantes:</u> <p><u>Nébulisation à froid</u> Taille moyenne des gouttelettes : 5-10 µm Volume de la pièce compris entre 4 et 150 m³ <u>Temps de contact</u> : 3H pour les bactéries, spores bactériennes, levures, champignons, mycobactéries et virus</p> <p><u>Conditions d'emploi</u> Température ambiante Humidité : 50 - 75% <i>Conditions de propreté</i></p>	Organisme(s) cible(s)	Domaine médical	Collectivités	Bactéries, levures	Conditions de propreté, Temps de contact 2H	Conditions de saleté, Temps de contact 2H	Champignons	Conditions de propreté, Temps de contact 2H	Conditions de saleté, Temps de contact 2H	Spores bactériennes, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 3H	Conditions de saleté, Temps de contact 3H	Mycobactéries, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 4H	Conditions de propreté, Temps de contact 4H
Organisme(s) cible(s)	Domaine médical	Collectivités														
Bactéries, levures	Conditions de propreté, Temps de contact 2H	Conditions de saleté, Temps de contact 2H														
Champignons	Conditions de propreté, Temps de contact 2H	Conditions de saleté, Temps de contact 2H														
Spores bactériennes, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 3H	Conditions de saleté, Temps de contact 3H														
Mycobactéries, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 4H	Conditions de propreté, Temps de contact 4H														

Catégorie(s) d'utilisateurs	professionnels
Dimensions et matériaux d'emballage	Bouteilles : 1L en PEHD Bidons : 2, 5, 10 et 20 L en PEHD Sacs en PE de 2,5 L Cuves en PEHD de 220 L et 1000 L (kit de soutirage inclus)

4.3.1. Consignes d'utilisation spécifiques

- Pour le secteur médical et le cas échéant pour le secteur des collectivités (activités virucide et mycobactéricide), nettoyer soigneusement les surfaces puis rincer à l'eau potable avant l'application du produit.
- Le temps de contact débute lorsque le volume total de produit a diffusé dans la pièce.
- A la dose d'application de 6,5 ml/m³, le produit a été testé contre la souche additionnelle Coronavirus humain.
- A la dose d'application de 12 ml/m³ (temps de contact 3H ; domaine médical/propreté et collectivités/saleté), le produit a été testé contre la souche virale additionnelle ECBO.
- A la dose d'application de 12 ml/m³ (temps de contact 3H ; domaine médical/propreté et collectivités/saleté), le produit a été testé contre les souches bactériennes additionnelles Listeria et Salmonelle.
- A la dose d'application de 12 ml/m³ (temps de contact 4H ; domaine médical & collectivités/propreté), le produit a été testé contre les souches virales additionnelles Influenza H1N1, Herpes Simplex Type 1, Pseudorabies virus, MVA virus, Coronavirus humain et Rotavirus.
- L'utilisateur doit toujours effectuer au préalable une validation microbiologique de la désinfection dans les locaux à désinfecter (ou dans un local standard approprié, le cas échéant) avec les appareils à utiliser, après quoi un protocole de désinfection de ces locaux peut être établi et utilisé par la suite.
- A titre d'exemple, à la dose d'application de 6,5 ml/m³ à température ambiante, l'efficacité du produit a été démontrée selon la norme EN 17272 avec un débit de 1,2 L/H.

4.3.2. Mesures de gestion des risques spécifiques

- Appliquer le produit dans des pièces rendues hermétiques.
- Pendant le chargement du brumisateur, l'exposition faciale aux aérosols générés doit être limitée par l'utilisation d'équipements de protection individuelle et par l'application de mesures de gestion des risques :

- minimisation des éclaboussures et des déversements ;
- protection des yeux (lunettes de protection) ;
- formation du personnel sur les bonnes pratiques.

- Interdire l'accès au grand public pendant l'application.
- Un délai de réentrée est requis pour l'applicateur ou le grand public entrant dans une pièce traitée, après le temps de contact requis :

- un minimum de 3h09 si le système de ventilation ne peut être réactivé sans entrer dans la pièce traitée.
- un minimum de 2h37 si le système de ventilation peut être réactivé sans entrer dans pièce traitée.

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

Tableau 4. Désinfection par brumisation, TP4

Type de produit	TP04: Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	Désinfection par voie aérienne
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	<p>Nom scientifique: autre: Bactéries Nom commun: autre: Bactéries Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Spores bactériennes Nom commun: autre: Spores bactériennes Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Levures Nom commun: autre: Levures Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Champignons Nom commun: autre: Champignons Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Mycobactéries Nom commun: autre: Mycobactéries Stade de développement: aucune donnée</p> <p>Nom scientifique: autre: Virus Nom commun: autre: Virus Stade de développement: aucune donnée</p>
Domaine(s) d'utilisation	<p>utilisation en intérieur</p> <p>Industries agro-alimentaires et cuisines centrales collectives</p>
Méthode(s) d'application	<p>Méthode d'application: Brumisation</p> <p>Description détaillée: Désinfection par voie aérienne (brumisation)</p>
Fréquence d'application et dose(s) à appliquer	<p>Taux d'application: 12 ml/m³</p> <p>Dilution (%): 0</p>

	<p>Nombre et fréquence des applications:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>12 mL de produit /m³ en combinaison avec un brumisateu</u> <u>présentant les caractéristiques suivantes:</u> <p>Nébulisation à froid Taille moyenne des gouttelettes : 5-10 µm Volume de la pièce compris entre 30 et 150 m³</p> <table border="1" data-bbox="683 539 1394 1043"> <thead> <tr> <th data-bbox="683 539 1038 613">Organisme(s) cible(s)</th> <th data-bbox="1038 539 1394 613">Conditions d'utilisation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="683 613 1038 723">Bactéries, levures</td> <td data-bbox="1038 613 1394 723">Conditions de saleté, Temps de contact 2H</td> </tr> <tr> <td data-bbox="683 723 1038 833">Champignons</td> <td data-bbox="1038 723 1394 833">Conditions de saleté, Temps de contact 2H</td> </tr> <tr> <td data-bbox="683 833 1038 943">Spores bactériennes, virus</td> <td data-bbox="1038 833 1394 943">Conditions de saleté, Temps de contact 3H</td> </tr> <tr> <td data-bbox="683 943 1038 1043">Mycobactéries, virus</td> <td data-bbox="1038 943 1394 1043">Conditions de propreté, Temps de contact 4H</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Conditions d'emploi</u> Température ambiante Humidité: 50 - 75%</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>6,5 mL de produit /m³ en combinaison avec un brumisateu</u> <u>présentant les caractéristiques suivantes:</u> <p>Nébulisation à froid Taille moyenne des gouttelettes : 5-10 µm Volume de la pièce compris entre 4 et 150 m³ <u>Temps de contact</u> : 3h pour les bactéries, spores bactériennes, levures, champignons, mycobactéries, et virus <u>Conditions d'emploi</u> Température ambiante Humidité: 50 - 75% Conditions de propreté</p>	Organisme(s) cible(s)	Conditions d'utilisation	Bactéries, levures	Conditions de saleté, Temps de contact 2H	Champignons	Conditions de saleté, Temps de contact 2H	Spores bactériennes, virus	Conditions de saleté, Temps de contact 3H	Mycobactéries, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 4H
Organisme(s) cible(s)	Conditions d'utilisation										
Bactéries, levures	Conditions de saleté, Temps de contact 2H										
Champignons	Conditions de saleté, Temps de contact 2H										
Spores bactériennes, virus	Conditions de saleté, Temps de contact 3H										
Mycobactéries, virus	Conditions de propreté, Temps de contact 4H										
Catégorie(s) d'utilisateurs	professionnels										
Dimensions et matériaux d'emballage	Bouteilles : 1L en PEHD Bidons : 2, 5, 10 et 20 L en PEHD Sacs en PE de 2,5 L Cuves en PEHD de 220 L et 1000 L (kit de soutirage inclus)										

4.4.1. Consignes d'utilisation spécifiques

- A la dose d'application de 6,5 ml/m³, nettoyer soigneusement les surfaces puis rincer à l'eau potable avant l'application du produit.

-
- Le temps de contact débute lorsque le volume total de produit a diffusé dans la pièce.
 - A la dose d'application de 6,5 ml/m³, le produit a été testé contre la souche additionnelle Coronavirus humain.
 - A la dose d'application de 12 ml/m³ (temps de contact 3H ; conditions de saleté), le produit a été testé contre la souche virale additionnelle ECBO.
 - A la dose d'application de 12 ml/m³ (temps de contact 3H ; conditions de saleté), le produit a été testé contre les souches bactériennes additionnelles Listeria et Salmonelle.
 - A la dose d'application de 12 ml/m³ (temps de contact 4H ; conditions de propreté), le produit a été testé contre les souches virales additionnelles Influenza H1N1, Herpes Simplex Type 1, Pseudorabies virus, MVA virus, Coronavirus humain, et Rotavirus.
 - L'utilisateur doit toujours effectuer au préalable une validation microbiologique de la désinfection dans les locaux à désinfecter (ou dans un local standard approprié, le cas échéant) avec les appareils à utiliser, après quoi un protocole de désinfection de ces locaux peut être établi et utilisé par la suite.
 - A titre d'exemple, à la dose d'application de 6,5 ml/m³ à température ambiante, l'efficacité du produit a été démontrée selon la norme EN 17272 avec un débit de 1,2 L/H.

4.4.2. Mesures de gestion des risques spécifiques

- Appliquer le produit dans des pièces rendues hermétiques.
- Pendant le chargement du brumisateur, l'exposition faciale aux aérosols générés doit être limitée par l'utilisation d'équipements de protection individuelle et par l'application de mesures de gestion des risques :

- minimisation des éclaboussures et des déversements ;
- protection des yeux (lunettes de protection) ;
- formation du personnel sur les bonnes pratiques.

- Après le temps de contact requis, rincer à l'eau potable ou essuyer ou laisser sécher les surfaces traitées.
- Interdire l'accès au grand public pendant l'application.
- Un délai de réentrée est requis pour l'applicateur ou le grand public entrant dans la pièce traitée, après le temps de contact requis :

- un minimum de 3h09 heures pour les usages « cuisines et cantines » et 3h30 pour les usages « industries alimentaires » si le système de ventilation ne peut être réactivé sans entrer dans la pièce traitée.
- un minimum 20 min pour les usages « cuisines et cantines » et 6 min pour les usages « industries alimentaires » si le système de ventilation peut être réactivé sans entrer dans pièce traitée.

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

-

Chapitre 5. CONDITIONS GÉNÉRALES D'UTILISATION¹

5.1. Consignes d'utilisation

- Toujours lire l'étiquette ou la notice avant emploi et suivre toutes les consignes indiquées.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, etc.).
- Se référer au plan d'hygiène en place pour s'assurer que le niveau d'efficacité nécessaire est atteint.
- 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

-

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 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 peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver la partie contaminée avec de l'eau. En cas d'apparition de signes d'irritation/brûlures, contacter le centre antipoison.
- En cas d'ingestion : rincer abondamment la bouche avec de l'eau et contacter immédiatement le centre antipoison ou appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
- En cas d'inhalation (aérosol) : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos ; 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 troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- 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 des circuits de collectes appropriés.
- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.

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

- Durée de vie : 2 ans

¹Les instructions d'utilisation, les mesures d'atténuation des risques et les autres modes d'emploi de la présente section sont valables pour toutes les utilisations autorisées.

-
- Protéger du gel

Chapitre 6. AUTRES INFORMATIONS

En cas de non efficacité du traitement, le responsable de la mise sur le marché devra en informer l'autorité compétente.