

Résumé des caractéristiques du produit pour un produit biocide

Nom du produit: DELAVAL PERADIS

Type(s) de produit: TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

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

TP03 - Hygiène vétérinaire

TP03 - Hygiène vétérinaire

TP03 - Hygiène vétérinaire

TP03 - Hygiène vétérinaire

Numéro de l'autorisation: FR-2023-0039

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3: FR-0017882-0000

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)	1
2. Composition et formulation du produit	2
2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du produit biocide	2
2.2. Type de formulation	2
3. Mentions de danger et conseils de prudence	2
4. Utilisation(s) autorisée(s)	3
5. Conditions générales d'utilisation	14
5.1. Consignes d'utilisation	14
5.2. Mesures de gestion des risques	14
5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement	14
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

DELAVAL PERADIS

1.2. Titulaire de l'autorisation

Nom et adresse du titulaire de l'autorisation	Nom	DeLaval NV
	Adresse	Industriepark-Drongen 10 9031 Gent Belgique
Numéro de l'autorisation	FR-2023-0039	
Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3	FR-0017882-0000	
Date de l'autorisation	19/06/2023	
Date d'expiration de l'autorisation	04/11/2032	

1.3. Fabricant(s) des produits biocides

Nom du fabricant	Christeyns NV
Adresse du fabricant	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgique
Emplacement des sites de fabrication	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgique

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

Substance active	1340 - Acide péracétique
Nom du fabricant	Christeyns NV
Adresse du fabricant	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgique
Emplacement des sites de fabrication	Afrikalaan 182 9000 Gent Belgique

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 (%)
Acide péracétique		Substance active	79-21-0	201-186-8	4,9
Péroxyde d'hydrogène	Péroxyde d'hydrogène	Substance non active	7722-84-1	231-765-0	23
Acide acétique	Acide acétique	Substance non active	64-19-7	200-580-7	8
Acide sulfurique	Acide sulfurique	Substance non active	7664-93-9	231-639-5	0,48

2.2. Type de formulation

SL - Concentré soluble

3. Mentions de danger et conseils de prudence

Mention de danger	<p>Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.</p> <p>Peut être corrosif pour les métaux.</p> <p>Nocif en cas d'ingestion. Nocif par inhalation.</p> <p>Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p> <p>Corrosif pour les voies respiratoires.</p>
--------------------------	--

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.

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Ne pas respirer les vapeurs.

Ne pas respirer les aérosols.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Porter des gants de protection.

Porter des vêtements de protection.

Porter un équipement de protection des yeux.

Porter un équipement de protection du visage.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés..

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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 un CENTRE ANTIPOISON.

Appeler immédiatement un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Recueillir le produit répandu.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Garder sous clef.

Stocker à une température ne dépassant pas 30 °C/86 °F.

Éliminer le contenu dans conformément à la réglementation

4. Utilisation(s) autorisée(s)

4.1 Description de l'utilisation

Utilisation 1 - Désinfection des surfaces propres par Nettoyage En Place

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	-
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: pas de donnée Nom commun: Bactéries Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Désinfection des surfaces intérieures propres par Nettoyage En Place - NEP (par exemple, désinfection des machines à traire et des cuves de refroidissement du lait) Nettoyage en place avec circulation
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Nettoyage en place avec circulation Description détaillée: Nettoyage en place avec circulation
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: - Dilution (%): Dose d'application : 0,3% v/v de produit Nombre et fréquence des applications: Dose d'application : 0,3% v/v de produit Temps de contact : 5 minutes Température : 20°C Fréquence d'application: le délai entre 2 applications dépend de la fréquence à laquelle les équipements sont nettoyés (maximum 2 fois par jour, après chaque traite)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnel
Dimensions et matériaux d'emballage	Bidon en PEHD opaque (10 L, 20 L) Fût en PEHD opaque (60 L, 200 L)

4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

- Retirer le lait de l'installation.
- Nettoyer soigneusement les installations avant l'application du produit.
- Appliquer la solution diluée de DELAVAL PERADIS (30 mL / 10 L).

- Laisser circuler cette solution pendant 5 minutes.
- Retirer la solution de traitement et rincer à l'eau potable avant de réutiliser l'équipement.

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 - Désinfection des abreuvoirs

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

-

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

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

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

Domaine d'utilisation	Intérieur Désinfection des abreuvoirs (surfaces dures non poreuses) des bovins laitiers
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Essuyage / pulvérisation Description détaillée: Essuyage / pulvérisation
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: - Dilution (%): 0,4% v/v / m ² Nombre et fréquence des applications: Dose d'application : 200 mL de produit dilué à 0,4% v/v / m ² Temps de contact : 5 minutes Température : 10°C Fréquence d'application: le délai entre 2 applications dépend de la fréquence à laquelle les équipements sont nettoyés (environ 1 fois par mois)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnel
Dimensions et matériaux d'emballage	Bidon en PEHD opaque (10 L, 20 L) Fût en PEHD opaque (60 L, 200 L)

4.2.1 Consignes d'utilisation spécifiques

- Nettoyer soigneusement les surfaces avant l'application du produit.
- Rincer à l'eau.
- Préparer la solution diluée de PERADIS DELAVAL (40 mL/ 10L). Répartir cette solution sur les surfaces à l'aide d'une éponge, d'une brosse ou d'un équipement de pulvérisation à basse pression (3 bars maximum). Respecter un temps de contact de 5 minutes.
- Rincer à l'eau potable avant de réutiliser l'équipement.

4.2.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

- Durant le mélange et le chargement, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 20 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation).
- Durant l'application, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 4 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation).
- Ne pas utiliser près des animaux de rente.

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 - Décision générale des surfaces

Type de produit	TP03 - Hygiène vétérinaire
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	Désinfection des surfaces dures non poreuses (extérieur des tanks à lait, sols et murs des étables, véhicules de transport des animaux,...) dans les exploitations laitières
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Bactéries Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Virus Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Désinfection des surfaces dures non poreuses (extérieur des tanks à lait, sols et murs des étables, véhicules de transport des animaux,...) dans les exploitations laitières
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Essuyage / pulvérisation Description détaillée: Essuyage / pulvérisation
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: 0 Dilution (%): 0,4% v/v /m ²

	<p>Nombre et fréquence des applications: Dose d'application : 200 mL de produit dilué à 0,4% v/v /m² Temps de contact : 5 minutes Température : 10°C Fréquence d'application: le produit n'est utilisé que sporadiquement pour la désinfection de surfaces générales. Les zones désinfectées le plus régulièrement seraient les stabulations animales (environ 2 fois par an) et les véhicules pour le transport des animaux (environ 10 fois par an)</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnel
Dimensions et matériaux d'emballage	Bidon en PEHD opaque (10 L, 20 L) Fût en PEHD opaque (60 L, 200 L)

4.3.1 Consignes d'utilisation spécifiques

<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer soigneusement les surfaces avant l'application du produit. - Rincer à l'eau. - Préparer la solution diluée de DELAVAL PERADIS (40 mL/ 10L). Répartir cette solution sur les surfaces à l'aide d'une éponge, d'une brosse ou d'un équipement de pulvérisation à basse pression (3 bars maximum). Respecter un temps de contact de 5 minutes. - Rincer à l'eau potable avant de réutiliser l'équipement.
--

4.3.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

<ul style="list-style-type: none"> - Durant le mélange et le chargement, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 20 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation). - Durant l'application, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 4 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation). - Ne pas utiliser près des animaux de rente.

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

No use specific measures, see section 5.3.

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

No use specific measures, see section 5.4.

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

No use specific conditions, see section 5.5.

4.4 Description de l'utilisation

Utilisation 4 - Désinfection des lavettes textiles utilisées pour le traitement des pis

Type de produit	TP03 - Hygiène vétérinaire
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	-
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Bactéries Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Désinfection des lavettes textiles utilisées pour le traitement des pis après utilisation
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Trempage Description détaillée: Trempage
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: - Dilution (%): 0,5% v/v de produit Nombre et fréquence des applications: Dose d'application : 0,5% v/v de produit Temps de contact : 5 minutes Température : 10°C Fréquence d'application: Après chaque traite (en moyenne 2 fois par jour)

Catégorie(s) d'utilisateurs

Professionnel

Dimensions et matériaux d'emballage

Bidon en PEHD opaque (10 L, 20 L)
Fût en PEHD opaque (60 L, 200 L)

4.4.1 Consignes d'utilisation spécifiques

- Préparer la solution diluée de DELAVAL PERADIS (50 mL/ 10L).
- Utiliser un minimum de 20 L pour 50 lavettes textiles.
- Nettoyer les pis avec les lavettes (une lavette par vache) puis tremper les lavettes dans la solution de produit. Respecter un temps de contact des lavettes avec la solution désinfectante de 5 min.
- Ne pas réutiliser la solution de traitement après l'étape de désinfection. Les lavettes doivent être lavées avant d'être réutilisées.

4.4.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

- Durant le mélange et le chargement, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 20 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation).
- Durant l'application, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 4 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation).
- Ne pas utiliser près des animaux de rente.

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 - Désinfection des faisceaux trayeurs

Type de produit	TP03 - Hygiène vétérinaire
Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée	-
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Bactéries Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Pas de donnée Nom commun: Levures Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Désinfection des faisceaux trayeurs (surfaces dures non poreuses) après la traite
Méthode(s) d'application	Méthode d'application: Trempage / rinçage Description détaillée: -
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: - Dilution (%): 1,5% v/v de produit Nombre et fréquence des applications: Dose d'application : 1,5% v/v de produit Temps de contact : 30 secondes Température : 10°C Fréquence d'application: Après chaque traite (en moyenne 2 fois par jour)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnel
Dimensions et matériaux d'emballage	Bidon en PEHD opaque (10 L, 20 L) Fût en PEHD opaque (60 L, 200 L)

4.5.1 Consignes d'utilisation spécifiques

- Préparer la solution diluée de DELAVAL PERADIS (150 mL/ 10L). Il est recommandé un minimum de 1 L de solution par faisceau trayeur à immerger.
- Il est recommandé de rincer les faisceaux trayeurs avant de les désinfecter.
- Tremper les faisceaux trayeurs dans la solution désinfectante. Temps de contact : 30 secondes.

- Il est également possible de rincer le manchon avec la solution désinfectante.
- Rincer à l'eau potable avant de réutiliser les faisceaux trayeurs.

4.5.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

- Durant le mélange et le chargement, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 20 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation).
- Durant l'application, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 10 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation).

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 - Désinfection des chaussures

Type de produit

TP03 - Hygiène vétérinaire

Le cas échéant, description exacte de l'utilisation autorisée

-

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

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

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

Domaine d'utilisation

Méthode(s) d'application	Intérieur Désinfection des chaussures (surfaces dures non poreuses)
	Méthode d'application: Pédiluve ou tapis à franchir après un nettoyage préalable des chaussures Description détaillée: -
Taux et fréquences d'application	Taux d'application: - Dilution (%): 1% v/v de produit Nombre et fréquence des applications: Dose d'application : 1% v/v de produit Temps de contact : 1 minute Température : 10°C Fréquence d'application: Tous les jours, à chaque entrée dans la salle de traite
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnel
Dimensions et matériaux d'emballage	Bidon en PEHD opaque (10 L, 20 L) Fût en PEHD opaque (60 L, 200 L)

4.6.1 Consignes d'utilisation spécifiques

- Préparer la solution diluée de DELAVAL PERADIS (100 mL/ 10L).
- Placer le pédiluve ou le tapis avec la solution désinfectante à l'entrée de la salle de traite.
- Nettoyer les chaussures avant de marcher dans la solution désinfectante. Temps de contact : 1 minute
- Renouveler la solution du pédiluve après 10 passages ou après 2 jours (même si le nombre de passages est inférieur à 10).

4.6.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

- Durant le mélange et le chargement, utiliser un équipement de protection respiratoire (EPR) contre les gaz/vapeurs avec un facteur de protection assigné de minimum 20 (matériaux à préciser par le détenteur l'autorisation).
- Ne pas utiliser près des animaux de rente.

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

-

5. Conditions générales d'utilisation

5.1. Consignes d'utilisation

- 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

- Porter des gants résistants aux produits chimiques, une combinaison de protection et une protection oculaire pendant la manipulation du produit (matériaux à spécifier par le détenteur de l'autorisation).

- Les accompagnateurs professionnels non protégés ne doivent pas être présents lors de l'application.

- Afin d'éviter tout dysfonctionnement d'une station d'épuration individuelle, les éventuels résidus contenant le produit doivent être dirigés vers des zones de stockage de lisiers et fumiers ou vers une station d'épuration municipale.

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'INGESTION: Rincer immédiatement la bouche.

Donner quelque chose à boire si la personne exposée est capable d'avaler.

NE PAS faire vomir.

Appeler le 112 ou le 15 pour avoir une assistance médicale.

Informations au personnel de santé / au médecin:

Initier les mesures de premiers secours si nécessaire, puis appeler un centre antipoison.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):

Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau les vêtements contaminés et la peau avant de les enlever.

Enlever tous les vêtements contaminés.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Continuer de rincer la peau avec de l'eau pendant 15 min.

Appeler un centre antipoison/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 de rincer pendant au moins 15 minutes.

Appeler le 112 ou le 15 pour avoir une assistance médicale.

Informations au personnel de santé / au médecin:

Les yeux doivent également être rincés à plusieurs reprises en cas d'exposition oculaire à des produits chimiques alcalins (pH > 11), des amines et des acides comme l'acide acétique, l'acide formique ou l'acide propionique.

EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

En cas de symptômes: Appeler immédiatement le 112 ou le 15 pour avoir une assistance médicale.

En l'absence de symptômes : Appeler un centre antipoison/un médecin.

Informations au personnel de santé / au médecin:

Initier les mesures de premiers secours si nécessaire, puis appeler un centre antipoison.

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

- 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.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

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

- Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
- Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
- Protéger du rayonnement solaire, de la chaleur (30 °C maximum) et du gel.
- Durée de conservation : 1 an.

6. Autres informations

-