

Résumé des caractéristiques du produit pour une famille de produits biocides

Nom: HCl Family A

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: 96/19/L-M00-000

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3: LU-0020652-0000

Table des matières

Partie 1. - Premier niveau d'information	1
1. Informations administratives	1
2. Composition et formulation de la famille de produits	3
Partie 2. - Deuxième niveau d'information - méta-RCP	4
1. Informations administratives sur le méta-RCP - Toilet désinfection	4
2. Composition du méta-RCP	4
3. Mentions de danger et conseils de prudence du méta-RCP	5
4. Utilisation(s) autorisée(s) du méta-RCP	6
5. Instructions générales d'emploi du méta-RCP	10
6. Autres informations	11
7. Troisième niveau d'information: produits individuels dans le méta-RCP	11

Partie 1. - Premier niveau d'information

1. Informations administratives

1.1. Nom

HCI Family A

1.2. Type(s) de produit

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

1.3. Titulaire de l'autorisation

Nom et adresse du titulaire de l'autorisation

Nom	RB HyHo Belgium SA
Adresse	Researchdreef 20 allée de la Recherche 1070 Brussels Belgique

Numéro de l'autorisation

96/19/L-M00-000

Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3

LU-0020652-0000

Date de l'autorisation

30/04/2019

Date d'expiration de l'autorisation

21/06/2026

1.4. Fabricant(s) des produits biocides

Nom du fabricant

Reckitt Benckiser (UK) Ltd

Adresse du fabricant

Sinfin Lane DE24 9GG Derby Royaume-Uni

Emplacement des sites de fabrication

Sinfin Lane DE24 9GG Derby Royaume-Uni

Nom du fabricant

Reckitt Benckiser Production (Poland) sp z.o.o.

Adresse du fabricant

Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Pologne

Emplacement des sites de fabrication

Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Pologne

Nom du fabricant

P.P.H.U. TRANS-CHEM,

Adresse du fabricant

ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Pologne

Emplacement des sites de fabrication

ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Pologne

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

Substance active

36 - Acide chlorhydrique

Nom du fabricant

Ineos Chlor Limited

Adresse du fabricant

South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Royaume-Uni

Emplacement des sites de fabrication

South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Royaume-Uni

Substance active

36 - Acide chlorhydrique

Nom du fabricant

BASF AG

Adresse du fabricant

Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen
Allemagne

Emplacement des sites de fabrication

Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen
Allemagne

Substance active	36 - Acide chlorhydrique
Nom du fabricant	PCC Rokita SA
Adresse du fabricant	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Pologne
Emplacement des sites de fabrication	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Pologne

Substance active	36 - Acide chlorhydrique
Nom du fabricant	Brenntag Polska Sp. z o.o.
Adresse du fabricant	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Pologne
Emplacement des sites de fabrication	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Pologne

Substance active	36 - Acide chlorhydrique
Nom du fabricant	Industrial Chemicals Limited
Adresse du fabricant	Hogg Lane, Grays, Essex, RM17 5DU Grays Royaume-Uni
Emplacement des sites de fabrication	Stoneness Road, West Thurrock, Grays, Essex RM20 3AG Grays Royaume-Uni

Substance active	36 - Acide chlorhydrique
Nom du fabricant	Borregaard AS
Adresse du fabricant	PO Box 162 N-1071 Sarpsborg Norvège
Emplacement des sites de fabrication	Gardsgata 20, C-Port 1721 Sarpsborg Norvège

2. Composition et formulation de la famille de produits

2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition de la famille

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9 - 9

Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides	8030-78-2	232-447-4	0 - 0,425
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives	61791-44-4	263-177-5	0 - 1,485

2.2. Type(s) de formulation

Liquide prêt à l'emploi

Partie 2. - Deuxième niveau d'information - méta-RCP

1. Informations administratives sur le méta-RCP

1.1. Identificateur du méta-RCP

Toilet désinfection

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

1-1

1.3 Type(s) de produit

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

2. Composition du méta-RCP

2.1. Informations qualitatives et quantitatives sur la composition du méta-RCP

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9 - 9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0 - 0,425

2.2. Type(s) de formulation du méta-RCP

Formulation(s)

Liquide prêt à l'emploi

3. Mentions de danger et conseils de prudence du méta-RCP

Mention de danger

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Peut être corrosif pour les métaux.

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Ne pas respirer les vapeurs.

Se laver les mains soigneusement après manipulation.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Porter des gants de protection.

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. Rincer la peau à l'eau.

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.

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

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

Garder sous clef.

Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure.

Éliminer le contenu dans selon la réglementation locale/nationale



4. Utilisation(s) autorisée(s) du méta-RCP

4.1 Description de l'utilisation

Utilisation 1 - Désinfectant de surface à usage domestique pour cuvettes de toilette.

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	Utilisé comme désinfectant de surface pour cuvettes de toilette
Organisme(s) cible(s) (y compris stade de développement)	Nom scientifique: Bactéries Nom commun: Bacteria Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Fungi Nom commun: Fungi Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Levures Nom commun: Yeasts Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Virus Nom commun: Viruses Stade de développement: Pas de donnée Nom scientifique: Spores bactériennes Nom commun: Bacteria Stade de développement: Pas de donnée
Domaine d'utilisation	Intérieur Nettoyant-désinfectant pour cuvette de toilette
Méthode(s) d'application	Verser - Pour appliquer le produit, placer l'embout sous le rebord de la cuvette. Ces instructions permettent d'appliquer une dose de produit recouvrant entièrement la surface de la cuvette.
Taux et fréquences d'application	~80 mL selon les préconisations d'emploi - 0 - Sans restriction. Comme demandé.

Catégorie(s) d'utilisateurs

Professionnel qualifié
Professionnel
Grand public (non professionnel)

Dimensions et matériaux d'emballage

Flacon en polyéthylène haute densité opaque (PEHD). Le bouchon du flacon doit toujours répondre aux spécifications techniques définies dans le rapport d'évaluation du produit biocide (PAR).

°Flacon, plastique : PEHD - 500 ml.

°Flacon, Plastique: PEHD - 680 ml.

°Flacon, plastique : PEHD - 750 ml.

°Flacon, plastique : PEHD - 1000 ml.

°Flacon, plastique : PEHD - 900 ml.

4.1.1 Consignes d'utilisation spécifiques

Le port de gants est recommandé lors du nettoyage et de la désinfection des toilettes.

1. Soulever la lunette et placer soigneusement l'embout sous le rebord des toilettes.
2. Presser le flacon et appliquer le produit lentement dans toute la cuvette, en utilisant suffisamment de liquide pour couvrir complètement la surface.
3. Pour des résultats de nettoyage [optimal], laisser agir pendant [1/5/10/30] minutes, tirer la chasse et brosser.
4. Pour désinfecter, laisser agir 60 minutes, tirer la chasse et brosser.

4.1.2 Mesures de gestion des risques spécifiques

Le bouchon du flacon doit toujours répondre aux spécifications techniques définies dans le rapport d'évaluation du produit biocide (PAR).
Ne pas utiliser avec des agents de blanchiment ou d'autres produits de nettoyage.

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

SANTÉ HUMAINE

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin.

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

Appeler le centre antipoison ou un médecin si des effets néfastes sur la santé persistent ou sont sérieux.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.

Appeler le centre antipoison ou un médecin si des effets néfastes sur la santé persistent ou sont sérieux.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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 ou un médecin.

EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la victime est inconsciente, la placer sur le côté, en position latérale de sécurité et consulter un médecin immédiatement.

Préconisations pour les utilisateurs - Se laver les mains et la peau exposée avant les repas et après utilisation.

PARTIE ENVIRONNEMENT

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Éviter le rejet dans l'environnement.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale.

Contrôle du déversement accidentel :

Petits déversements : Diluer avec de l'eau et essuyer ou absorber à l'aide d'un matériau inerte. Les matériaux contaminés doivent être éliminés comme des déchets dangereux.

Déversements importants : Contenir le déversement et recueillir en vue de l'élimination. L'élimination de ce produit doit toujours être effectuée conformément à la législation applicable sur les déchets et conformément aux réglementations locales et régionales en vigueur.

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

Produit:

Méthodes d'élimination : Les matériaux contaminés doivent être éliminés comme des déchets dangereux. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. L'élimination de ce produit doit toujours être effectuée conformément à la législation applicable sur les déchets et conformément aux réglementations locales et régionales en vigueur.

Catalogue Européen des Déchets (CED) Code pour les déchets 20 01 29*: détergents contenant des substances dangereuses

Emballage:

Méthodes d'élimination : Dans la mesure du possible, éviter ou réduire au minimum, la production de déchets. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. L'élimination du flacon doit toujours être effectuée conformément à la législation applicable sur les déchets et conformément aux réglementations locales et régionales en vigueur.

Catalogue Européen des Déchets (CED) Code pour les déchets 15 01 10*: emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

Précautions spéciales : L'élimination doit être effectuée conformément à la législation applicable aux déchets et conformément aux réglementations locales et nationales en vigueur. Les emballages et les flacons ne peuvent être recyclés que s'ils sont entièrement vides.



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

Conserver dans son emballage d'origine, à l'abri de la lumière du soleil, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des produits alimentaires, des boissons et des matières incompatibles.

Tenir à l'écart des bases. Conserver le bidon bien fermé jusqu'à son utilisation. Refermer soigneusement les flacons qui ont été ouverts et ranger en position verticale.

Ne pas entreposer dans des récipients non étiquetés.

La durée de conservation du produit est de 24 mois.

5. Instructions générales d'emploi du méta-RCP

5.1. Consignes d'utilisation

Voir 4.1.1.

5.2. Mesures de gestion des risques

Voir 4.1.2.

5.3. Indications spécifiques relatives aux effets directs ou indirects, les instructions de premiers secours et les mesures d'urgence pour protéger l'environnement

Voir 4.1.3.

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

Voir 4.1.4.

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

Voir 4.1.5.

6. Autres informations

1. Tous les produits de cette famille ont la même formulation de base, les seules différences étant le parfum, la couleur et la composition du tensioactif. La formule détaillée est indiquée dans le dossier IUCLID correspondant à cette famille.
2. Tous les produits de cette famille ont la même classification, les mêmes organismes cibles, types d'emballage, instructions d'utilisation, zones cibles et dosage.
3. Ne pas utiliser avec des agents de blanchiment ou d'autres produits de nettoyage.

7. Troisième niveau d'information: produits individuels dans le méta-RCP

7.1 Nom commercial/noms commerciaux, numéro d'autorisation et composition spécifique de chaque produit individuel

Nom commercial

Harpic Power Plus Original Delisted

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 -
Autorisation nationale)

LU-0020652-0001 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,425
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,485

Nom commercial

Harpic Power Plus Citrus Force Delisted

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 -
Autorisation nationale)

LU-0020652-0002 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,425
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,485

Nom commercial

Harpic Power Plus Spring Power Delisted

Marché: LV

Numéro de l'autorisation(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 -
Autorisation nationale)

LU-0020652-0003 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,425
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,485

Nom commercial

Harpic Power Plus Marine Force Delisted

Marché: LV

Numéro de l'autorisation(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 -
Autorisation nationale)

LU-0020652-0004 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,425

Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives	61791-44-4	263-177-5	1,485
--	---	------------	-----------	-------

Nom commercial

Harpic Power Plus Hygiene Delisted

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0005 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,425
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,485

Nom commercial

Harpic PowerPlus Original

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0006 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic Power Plus Citron

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0007 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Cillit Bang Spring Power / Harpic Power Plus Spring Power

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0008 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Cillit Bang Marine Force / Harpic Power Plus Marine Force

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0009 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic PowerPlus Ultra Hygiene

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0010 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,385
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,346

Nom commercial

Cillit Bang Spring Power / Harpic Power Plus Spring Power

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0011 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic Gel Désinfectant Citron

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0012 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Cillit Bang Marine Force / Harpic Power Plus Marine Force

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0013 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic Gel 100% Détartrant

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0014 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic Gel Désinfectant

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0015 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,385
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,346

Nom commercial

Harpic Gel Ultra Hygiène Détartrant

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0016 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic Gel Ultra Hygiène Marine

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0017 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic Platinum Pro-Shield Lavender

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0018 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208

Nom commercial

Harpic Platinum Pro-Shield Fresh

Marché: LV

Numéro de l'autorisation

(Numéro de référence de l'autorisation R4BP 3 - Autorisation nationale)

LU-0020652-0019 1-1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro CE	Teneur (%)
Acide chlorhydrique	Hydrochloric acid	Substance active		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides		8030-78-2	232-447-4	0,345
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives		61791-44-4	263-177-5	1,208