

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide familie

Familienaam: HCl Family A

Productsoort(en): PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

Toelatingsnummer:

Referentienummer van de asset in R4BP 3: NL-0019999-0000

Inhoudsopgave

Deel I.- Eerste informatieniveau	1
1. Administratieve informatie	1
1.1. Familiennaam	1
1.2. Productsoort(en)	1
1.3. Toelatingshouder	1
1.4. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.5. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Samenstelling en formulering van de biocidefamilie	3
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de familie	3
2.2. Formuleringstype	4
Deel II.- Tweede informatieniveau - meta-SPC('s)	4
1. Administratieve informatie van de meta-SPC	4
1.1. Identificatiecode van de meta-SPC - Toilet disinfection	4
1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer	4
1.3 Productsoort(en)	4
2. Samenstelling van de meta-SPC	4
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC	4
2.2. Soort(en) formulering van de meta-SPC	5
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen van de meta-SPC	5
4. Toegestane vorm(en) van gebruik van de meta-SPC	5
4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies	7
4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen	7
4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen	8
4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	8
4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	9
5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC	9
5.1. Gebruiksvoorschrift	9

5.2. Risicobeperkende maatregelen	9
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	10
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	10
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	11
6. Overige informatie	11
7. Derde informatieniveau: individuele biociden in de meta-SPC	12
7.1 Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide	12

Deel I.- Eerste informatieniveau

1. Administratieve informatie

1.1. Familiennaam

HCI Family A

1.2. Productsoort(en)

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

1.3. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder

Naam

Reckitt Benckiser Healthcare B.V.

Adres

Siriusdreef 14 1232 WT Hoofddorp Nederland

Toelatingsnummer

Referentienummer van de asset in R4BP 3

NL-0019999-0000

Toelatingsdatum

02/08/2019

Vervaldatum

30/04/2024

1.4. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant

Reckitt Benckiser (UK) Ltd

Adres van de fabrikant

Sinfin Lane DE24 9GG Derby Verenigd Koninkrijk

Productielocatie

Sinfin Lane DE24 9GG Derby Verenigd Koninkrijk

Naam van de fabrikant	Reckitt Benckiser Production (Poland) sp z.o.o.
Adres van de fabrikant	Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Polen
Productielocatie	Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Polen

Naam van de fabrikant	P.P.H.U. TRANS-CHEM,
Adres van de fabrikant	ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Polen
Productielocatie	ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Polen

1.5. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

Werkzame stof	36 - Zoutzuur
Naam van de fabrikant	Ineos Chlor Limited
Adres van de fabrikant	South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Verenigd Koninkrijk

Werkzame stof	36 - Zoutzuur
Naam van de fabrikant	BASF SE
Adres van de fabrikant	Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen Duitsland
Productielocatie	Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen Duitsland

Werkzame stof	36 - Zoutzuur
Naam van de fabrikant	PCC Rokita SA
Adres van de fabrikant	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Polen
Productielocatie	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Polen

Werkzame stof	36 - Zoutzuur
Naam van de fabrikant	Brenntag Polska Sp. z o.o.
Adres van de fabrikant	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Polen
Productielocatie	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Polen

Werkzame stof	36 - Zoutzuur
Naam van de fabrikant	Industrial Chemicals Limited
Adres van de fabrikant	Hogg Lane, Grays, Essex, RM17 5DU Grays Verenigd Koninkrijk
Productielocatie	Stoneness Road, West Thurrock, Grays, Essex RM20 3AG Grays Verenigd Koninkrijk

Werkzame stof	36 - Zoutzuur
Naam van de fabrikant	Borregaard AS
Adres van de fabrikant	PO Box 162 N-1071 Sarpsborg Noorwegen
Productielocatie	Gardsgata 20, C-Port 1721 Sarpsborg Noorwegen

2. Samenstelling en formulering van de biocidefamilie

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de familie

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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. Soort(en) formulering

Gebruiksgereede vloeistof

Deel II.- Tweede informatieniveau - meta-SPC('s)

1. Administratieve informatie van de meta-SPC

1.1. Identificatiecode van de meta-SPC

Toilet disinfection

1.2. Achtervoegsel van het toelatingsnummer

1-1

1.3 Productsoort(en)

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

2. Samenstelling van de meta-SPC

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de meta-SPC

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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. Soort(en) formulering van de meta-SPC

Formulering(en)

Gebruiksgereede vloeistof

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen van de meta-SPC

Gevarencategorie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Kan bijtend zijn voor metalen.
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

Buiten het bereik van kinderen houden.
Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
Achter slot bewaren.
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
Beschermdende handschoenen dragen.
NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken.
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
NA INADEMING:De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
Voorkom lozing in het milieu.
Inhoud naar lokale/regionale regelgeving
Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

4. Toegestane vorm(en) van gebruik van de meta-SPC

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Oppervlakteontsmettingsmiddel voor toiletputten voor privé- en huishoudelijk gebruik

Productsoort	PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Wordt gebruikt als oppervlakteontsmettingsmiddel voor toiletputten
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Bacteriën-Geen gegevens Schimmel-Geen gegevens Gist-Geen gegevens Virussen-Geen gegevens Bacterie sporen-Geen gegevens
Toepassingsgebied	Binnen Ontsmettend reinigingsmiddel voor toiletputten
Toepassingsmethode(n)	Gieten - De gebruiker dient het middel toe te passen door het mondstuk onder de rand van de toiletput te richten. De gebruiker krijgt instructies om voldoende product aan te brengen om de toiletput volledig te bedekken.
Dosering en frequentie van de toepassing	~80 mL naargelang de gebruiksaanwijzing op het etiket - 0 - Geen beperking. Zoals gevraagd

**Categorie/categorieën
gebruikers**

Getrainde professioneel
Professioneel
Breed publiek (niet-professioneel)

**Verpakkingsgrootte en
verpakkingsmateriaal**

Fles, plastic: HDPE , 500 mL
Fles, plastic: HDPE, 680mL
Fles, plastic: HDPE , 750 mL
Fles, plastic: HDPE , 1000 mL
Fles, plastic: HDPE , 900 mL

Ondoorzichtige hogedichtheidspolyethyleen (HDPE) fles De dop van de verpakking dient altijd te voldoen aan de technische specificaties in het beoordelingsrapport (PAR)

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzing

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

De dop van de verpakking dient altijd te voldoen aan de technische specificaties in het beoordelingsrapport (PAR)

4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

MENSELIJKE GEZONDHEID

Ernstige brandwonden op de huid of ernstig oogletsel. Chemische brandwonden moeten meteen behandeld worden door een arts.

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen..
Een antigifcentrum of arts raadplegen.wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.
Een antigifcentrum of arts raadplegen. wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn.
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen..

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts bellen

NA INSLIKKEN: de mond spoelen. Geen braken opwekken

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts bellen

Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is.

Aanbevelingen voor gebruikers - Handen en blootgestelde huid wassen vóór maaltijden en na gebruik.

MILIEUONDERDEEL

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Vorkom lozing in het milieu.

Inhoud/verpakking afvoeren volgens lokale/regionale regelgeving.

Maatregelen bij morsen:

Kleine gemorste hoeveelheden: Verdunnen met water en opweilen of absorberen met inert materiaal. Alle verontreinigde materialen moeten als gevaarlijk afval worden afgevoerd.

Grote hoeveelheden gemorst middel: Afdammen en verzamelen voor afvoer. Het afvoeren van dit product dient te allen tijde te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid.

4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

middel:

Afvoermethodes: Alle verontreinigde materialen moeten als gevaarlijk afval worden afgevoerd. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Het afvoeren van dit product dient te allen tijde te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid.

Europese afvalstoffenlijst (Eural) Afvalcode 20 01 29*: detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

Verpakking:

Afvoermethodes: Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Het afvoeren van deze verpakkingen dient te allen tijde te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid.

Europese afvalstoffenlijst (Eural) Afvalcode 15 01 10*: verpakking die resten bevat van of verontreinigd is met gevaarlijke stoffen

Bijzondere voorzorgsmaatregelen: Het afvoeren dient te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid. Verpakkingen en containers mogen alleen worden gerecycled als ze volledig zijn geleegd.

4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Bewaar in de originele verpakking, weg van direct zonlicht, in een droge, koele en goed geventileerde ruimte, verwijderd van eet- en drinkwaren en van chemisch op elkaar inwerkende materialen.
Gescheiden houden van alkalische stoffen. Houd verpakking goed gesloten wanneer product niet wordt gebruikt. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden bewaard.
Niet opslaan in containers zonder etiket.
De houdbaarheid van het product is 24 maanden.

5. Algemene gebruiksaanwijzingen voor de meta-SPC

5.1. Gebruiksvoorschrift

U wordt geadviseerd om handschoenen te dragen tijdens het desinfecteren en reinigen van het toilet.

1. De wc-bril optillen en de spuitmond zorgvuldig onder de rand van de toiletpot richten.
2. Druk op de fles om het product volledig aan te brengen langs de binnenkant van de toiletpot, gebruik voldoende om het volledige oppervlak te bedekken. de pot. Zorg dat er genoeg vloeistof uit de fles komt om de pot volledig te bedekken.
3. Voor een [optimaal] reinigingsresultaat, het product [1/5/10/30] minuten laten inwerken, doortrekken en schoonborstelen
4. Om te ontsmetten, 60 minuten laten inwerken, doortrekken en schoonborstelen.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

De dop van de verpakking dient altijd te voldoen aan de technische specificaties in het beoordelingsrapport (PAR)
Niet gebruiken met bleekmiddelen of andere reinigingsproducten.

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

MENSELIJKE GEZONDHEID

Ernstige brandwonden op de huid of ernstig oogletsel. Chemische brandwonden moeten meteen behandeld worden door een arts.

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
Een antigifcentrum of arts raadplegen. wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.
Een antigifcentrum of arts raadplegen. wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn.
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts bellen

NA INSLIKKEN: de mond spoelen. Geen braken opwekken

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts bellen

Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is.

Aanbevelingen voor gebruikers - Handen en blootgestelde huid wassen vóór maaltijden en na gebruik.

MILIEUONDERDEEL

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Voorkom lozing in het milieu.

Inhoud/verpakking afvoeren volgens lokale/regionale regelgeving.

Maatregelen bij morsen:

Kleine gemorste hoeveelheden: Verdunnen met water en opdevelen of absorberen met inert materiaal. Alle verontreinigde materialen moeten als gevaarlijk afval worden afgevoerd.

Grote hoeveelheden gemorst middel: Afdammen en verzamelen voor afvoer. Het afvoeren van dit product dient te allen tijde te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid.

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

middel:

Afvoermethodes: Alle verontreinigde materialen moeten als gevaarlijk afval worden afgevoerd. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Het afvoeren van dit product dient te allen tijde te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid.

Europese afvalstoffenlijst (Eural) Afvalcode 20 01 29*: detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

Verpakking :

Afvoermethodes: Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Het afvoeren van deze verpakkingen dient te allen tijde te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid.

Europese afvalstoffenlijst (Eural) Afvalcode 15 01 10*: verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Bijzondere voorzorgsmaatregelen: Het afvoeren dient te gebeuren volgens de afvalverwerkingwetgeving en de eisen van de regionale of lokale overheid. Verpakkingen en containers mogen alleen worden gerecycled als ze volledig zijn geleegd.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Bewaar in de originele verpakking, weg van direct zonlicht, in een droge, koele en goed geventileerde ruimte, verwijderd van eet- en drinkwaren en van chemisch op elkaar inwerkende materialen.
Gescheiden houden van alkalische stoffen. Houd verpakking goed gesloten wanneer product niet wordt gebruikt. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden bewaard.
Niet opslaan in containers zonder etiket.
De houdbaarheid van het product is 24 maanden.

6. Overige informatie

1. Alle producten van deze familie hebben dezelfde basisproductformulering. De enige verschillen zijn variaties in geur- en kleurstoffen en de samenstelling van de oppervlakteactieve stoffen. Een gedetailleerde onderverdeling van de formuleringen is te vinden in het IUCLID-dossier voor deze familie.
2. Alle producten in de familie hebben dezelfde productclassificatie (zie hieronder), doelorganismen, verpakkingstypes, gebruiksaanwijzing, doelgebieden en dosering.
3. De veiligheidsaanbevelingen worden hieronder aangegeven. Let op: er zijn aanvullende aanbevelingen in de taal opgenomen, zoals vereist door de RMS (primaire beoordelend lidstaat):
P102 Buiten bereik van kinderen bewaren (voor niet-professionele gebruikers)
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. (voor niet-professionele gebruikers)
P405+ P234 Achter slot bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
P264 Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
P280 Beschermende handschoenen dragen. (uitsluitend voor professionele gebruikers)
P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen – Geen braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts bellen.
P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens de plaatselijke/regionale regelgeving.

Niet gebruiken met bleekmiddelen of andere reinigingsmiddelen.
4. Ten tijde van de goedkeuring van de SPK is geoordeeld dat de producten tot bezorgdheid aanleiding gevende stoffen bevatten met betrekking tot milieu-/ecotoxicologische eindpunten. Op basis daarvan wordt de informatie over de reden tot bezorgdheid na indiening van de wijzigingsaanvraag geëvalueerd.
5. Toelichting waarin de handelsnamen en formuleringen voor zowel de kleine als de administratieve veranderingen op de Letse markt worden beschreven.
De producten 7.1-7.5 worden vervangen door de producten 7.6 - 7.10;
De producten 7.6-7.10 zullen door de producten 7.11 - 7.15 in 2018 worden vervangen.



7. Derde informatieniveau: individuele biociden in de meta-SPC

7.1 Handelsnaam (-namen), toelatingsnummer en specifieke samenstelling van elke individuele biocide

Handelsnaam

Harpic Power Plus Original Delisted

Toelatingsnummer

NL-0019999-0001 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Power Plus Citrus Force Delisted

Toelatingsnummer

NL-0019999-0002 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 -
Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Power Plus Spring Power Delisted

Toelatingsnummer

NL-0019999-0003 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Power Plus Marine Force Delisted

Toelatingsnummer

NL-0019999-0004 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Power Plus Hygiene Delisted

Toelatingsnummer

NL-0019999-0005 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic 100% Ontkalker Gel

Toelatingsnummer

NL-0019999-0006 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmettend Citroën Gel

Toelatingsnummer

NL-0019999-0007 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmetter Spring Gel

Toelatingsnummer

NL-0019999-0008 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmetter Marine Gel

Toelatingsnummer

NL-0019999-0009 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmettend Gel

Toelatingsnummer

NL-0019999-0010 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmetter Spring Gel Plus

Toelatingsnummer

NL-0019999-0011 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmetter Citroën Gel Plus

Toelatingsnummer

NL-0019999-0012 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmetter Marine Gel Plus

Toelatingsnummer

NL-0019999-0013 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic 100% Ontkalker Gel Plus

Toelatingsnummer

NL-0019999-0014 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ontsmetter Gel Plus

Toelatingsnummer

NL-0019999-0015 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic ultra hygiene Gel Ontkalker

Toelatingsnummer

NL-0019999-0016 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic ultra hygiene Gel Marine

Toelatingsnummer

NL-0019999-0017 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ultra Hygiene Gel Lavender

Toelatingsnummer

NL-0019999-0018 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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

Handelsnaam

Harpic Ultra Hygiene Gel Fresh

Toelatingsnummer

NL-0019999-0019 1-1

(Referentienummer van de asset in R4BP 3 - Nationale toelating)

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Zoutzuur	Hydrochloric acid	Werkzame stof		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