

EN

ANNEX

SUMMARY OF PRODUCT CHARACTERISTICS FOR A BIOCIDAL PRODUCT

Harpic Power Plus Marine/Cillit Bang Rust Destroyer Fresh Force

Product type(s)

PT02: Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals

Authorisation number: 1983-2, 1983-3, 1983-4, 1983-5 1-1

R4BP asset number: BG-0014752-0001

1. ADMINISTRATIVE INFORMATION

1.1. Trade name(s) of the product

Trade name(s)	Harpic Power Plus Marine Cillit Bang Rust Destroyer Fresh Force
---------------	--

1.2. Authorisation holder

Name and address of the authorisation holder	Name	RB (Hygiene Home) Romania S.R.L.
	Address	B-dul Iancu de Hunedoara, nr. 48, Cladirea Crystal Tower, etaj 12, Sector 1 011745 Bucharest Romania
Authorisation number	1983-2, 1983-3, 1983-4, 1983-5 1-1	
<i>R4BP asset number</i>	BG-0014752-0001	
Date of the authorisation	30/06/2016	
Expiry date of the authorisation	21/06/2026	

1.3. Manufacturer(s) of the product

Name of manufacturer	Reckitt Benckiser (UK) Ltd
Address of manufacturer	Sinfin Lane DE24 9GG Derbyshire United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (the)
Location of manufacturing sites	Sinfin Lane DE24 9GG Derbyshire United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (the)

1.4. Manufacturer(s) of the active substance(s)

Active substance	Hydrochloric acid
Name of manufacturer	Ineos Chlor Limited
Address of manufacturer	South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (the)
Location of manufacturing sites	South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (the)

Active substance	Hydrochloric acid
Name of manufacturer	BASF SE
Address of manufacturer	Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen Germany
Location of manufacturing sites	Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen Germany

Active substance	Hydrochloric acid
Name of manufacturer	PCC Rokita SA
Address of manufacturer	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poland
Location of manufacturing sites	ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poland

Active substance	Hydrochloric acid
Name of manufacturer	Brenntag Polska Sp. z.o.o.
Address of manufacturer	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Poland
Location of manufacturing sites	ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Poland

Active substance	Hydrochloric acid
Name of manufacturer	Industrial Chemicals Limited
Address of manufacturer	Hogg Lane, Grays RM175DU Essex United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (the)
Location of manufacturing sites	Stoneness Road, West Thurrock, Grays RM20 3AG Essex United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland (the)

Active substance	Hydrochloric acid
Name of manufacturer	Borregaard AS
Address of manufacturer	PO Box 162 N-1071 Sarpsborg Norway
Location of manufacturing sites	Gardsgata 20, C-Port 1721 Sarpsborg Norway

2. PRODUCT COMPOSITION AND FORMULATION

2.1. Qualitative and quantitative information on the composition of the product

Common name	IUPAC name	Function	CAS number	EC number	Content (%)
Hydrochloric acid	Hydrochloric acid	active substance		231-595-7	9
Tallow trimethylammonium chloride	Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides	Non-active substance	8030-78-2	232-447-4	0,425
Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine	Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives	Non-active substance	61791-44-4	263-177-5	1,485

2.2. Type(s) of formulation

Ready-to-use liquid

3. HAZARD AND PRECAUTIONARY STATEMENTS

Hazard statements	H314: Causes severe skin burns and eye damage. H290: May be corrosive to metals. H412: Harmful to aquatic life with long lasting effects.
Precautionary statements	P102: Keep out of reach of children. P103: Read carefully and follow all instructions. P405: Store locked up. P234: Keep only in original packaging. P264: Wash hands thoroughly after handling. P280: Wear protective gloves. P301+P330+P331: IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting. P310: Immediately call a POISON CENTER. P304+P340: IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P273: Avoid release to the environment. P501: Dispose of contents to local regulations.

4. AUTHORISED USE(S)

4.1. Use description

Table 1. Дезинфектант за почистване и дезинфекция на тоалетни чинии

Product type	PT02: Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals
Where relevant, an exact description of the authorised use	Използваненаповърхностендезинфектантзатоалетничинии.
Target organism(s) (including development stage)	<p>Scientific name: <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Common name: <i>Pseudomonas aeruginosa</i>, bacteria Development stage: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Scientific name: <i>Staphylococcus aureus</i> Common name: <i>Staphylococcus aureus</i>, bacteria Development stage: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Scientific name: <i>Escherichia coli</i> Common name: <i>Escherichia coli</i>, bacteria Development stage: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Scientific name: <i>Enterococcus hirae</i> Common name: <i>Enterococcus hirae</i>, bacteria Development stage: Vegetative cells (exponential phase)</p> <p>Scientific name: <i>Bacillus subtilis</i> Common name: <i>Bacillus subtilis</i>, bacterial spore Development stage: Spore</p> <p>Scientific name: <i>Candida albicans</i> Common name: <i>Candida albicans</i>, fungi (yeast) Development stage: spores and spore producing structures</p> <p>Scientific name: <i>Aspergillus brasiliensis</i> (niger) Common name: <i>Aspergillus brasiliensis</i> (niger), fungi (mould) Development stage: spores and spore producing structures</p> <p>Scientific name: Adenovirus type 5, Strain Adenoid 75 Common name: Adenovirus type 5, virus Development stage: Viral particles</p> <p>Scientific name: Poliovirus type 1, Strain Sabin NIBSC 01/528 Common name: Poliovirus type 1, virus Development stage: Viral particles</p>
Field(s) of use	<p>indoor use</p> <p>Биоцидът е с бактерициден, фунгициден, вирусоциден и спороциден ефект, като областта на приложение е дезинфекция на тоалетни чинии.</p>
Application method(s)	<p>Method: pouring</p> <p>Detailed description: Продукта да се прилага от потребителя чрез насочванена дюзата под ръба на тоалетната чиния . Инструкции се предоставят напотребителя за да се приложи достатъчно продукт за покриване на тоалетната чиния напълно .</p>

Application rate(s) and frequency	Application rate: ~80 mL as per label instructions Dilution (%): 0 Number and timing of application: Not restricted. As required.
Category(ies) of users	general public (non-professional)
Pack sizes and packaging material	Bottle, Plastic: HDPE , 500 mL Bottle, Plastic: HDPE , 750 mL Bottle, Plastic: HDPE , 1000 mL Bottle, Plastic: HDPE , 900 mL Opaque high density polyethylene (HDPE) bottle.

4.1.1. Use-specific instructions

Препоръчва се да се носят ръкавици, докато се дезинфекцира и почиства тоалетна чиния.

1. Повдигнете тоалетната седалка и внимателно насочете дюзата под джантата на тоалетната чиния.
2. Стиснете и приложете бавно навсякъде около вътрешността на чинията докато се покрие напълно повърхността на чинията.
3. За постигане на оптимални резултати при почистване оставете продукта да престои 10 минути, след което измийте с четка.
4. За дезинфекцията, оставете продукта за 60 минути, след което измийте с четка.

4.1.2. Use-specific risk mitigation measures

4.1.3. Use-specific risk mitigation measures

Да не се използва с други течни избелители или други продукти за почистване.

Запушалката на опаковката трябва да бъде в съответствие с технически чертеж както е определено в PAR.

4.1.4. Where specific to the use, the particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

ЗДРАВЕТОНА ЧОВЕКА

Тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. Химическите изгаряния трябва да бъдат лекувани от лекар незабавно.

• При вдишване:

ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Обадете се в токсикологичен център или на лекар, ако симптомите продължават или се засилват.

• При контакт с кожата:

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Свалете незабавно всички замърсени дрехи. Промийте кожата с вода.

Обадете се в токсикологичен център или на лекар, ако симптомите продължават или се засилват. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

• Контакт с очите:

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.

Свалете контактните лещи, ако има такива и ако лесно могат да се свалят. Продължавайте да промивате.

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

• При поглъщане:

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане.

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете пострадалия в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ.

ОКОЛНА СРЕДА

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Дасе избягва изпускане в околната среда.

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националните уредби.

Контролна разлива:

Малки разливи: Да се разрежда с вода и избършете, или абсорбират с инертен материал.

Всички замърсени материали трябва да се изхвърлят като опасни отпадъци.

Големи разливи: Ограничете и съберете разляното за изхвърляне.

Изхвърлянето на този продукт трябва по всяко време да се съобразят с националните разпоредби за опасните отпадъци.

4.1.5. Where specific to the use, the instructions for safe disposal of the product and its packaging

Продукт:

Методи за третиране: Всички замърсени материали трябва да се изхвърлят като опасни отпадъци. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Изхвърлянето на този продукт трябва по всяко време да се съобрази с нормативната уредба по изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти.

Европейски каталог на отпадъците (EWC) Идентификационен код на отпадъците 20 0129: детергенти, съдържащи опасни вещества.

Опаковка:

Методи за третиране: Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Изхвърлянето на тази опаковка трябва по всяко време да се съобразят с нормативната уредба по изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти.

Европейски каталог на отпадъците (EWC) Идентификационен код на отпадъците 15 01 10: опаковки, съдържащи остатъци от, или замърсени с опасни вещества

Специални предпазни мерки: Всяко унищожаване трябва да съответстват на законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Опаковки и контейнери да бъдат рециклирани, само ако се изпразни напълно.

4.1.6. Where specific to the use, the conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добро проветриво място, далече от несъвместими материали и храни и напитки.

Да се съхранява отделно от основи. Контейнерът да се съхранява в плътна затворена запечатана, докато моментално използване. Контейнерите, които са били отваряни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение.

Да не се съхранява в контейнери без обозначения.

Срокът на годност на продукта е 24 месеца.

5. GENERAL DIRECTIONS FOR USE¹

5.1. Instructions for use

Препоръчва се да се носят ръкавици, докато се дезинфекцира и почиства тоалетна чиния.

1. Повдигнете тоалетната седалка и внимателно насочете дюзата под джантата на тоалетната чиния.
2. Стиснете и приложете бавно навсякъде около вътрешността на чинията докато се покрие напълно повърхността на чинията.
3. За постигане на оптимални резултати при почистване оставете продукта да престои 10 минути, след което измийте с четка.
4. За дезинфекция, оставете продукта за 60 минути, след което измийте с четка.

5.2. Risk mitigation measures

Да не се използва с други течни избелители или други продукти за почистване.

Запушалката на опаковката трябва да бъде в съответствие с технически чертеж както е определено в PAR.

5.3. Particulars of likely direct or indirect effects, first aid instructions and emergency measures to protect the environment

ЗДРАВЕТО НА ЧОВЕКА

Тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. Химическите изгаряния трябва да бъдат лекувани от лекар незабавно.

• При вдишване:

ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Обадете се в токсикологичен център или на лекар, ако симптомите продължават или се засилят.

• При контакт с кожата:

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Свалете незабавно всички замърсени дрехи. Промийте кожата с вода.

Обадете се в токсикологичен център или на лекар, ако симптомите продължават или се засилят. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

• Контакт с очите:

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и ако лесно могат да се свалят. Продължавайте да промивате.

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

• При поглъщане:

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане.

Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете пострадалия в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ.

ОКОЛНА СРЕДА

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Да се избягва изпускане в околната среда.

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националните уредби.

Контролна разлива:

Малки разливи: Да се разрежда и избършете, или абсорбират синертен материал.

Всички замърсени материали трябва да се изхвърлят като опасни отпадъци.

Големи разливи:

Ограничете и съберете разлятото за изхвърляне.

Изхвърлянето на този продукт трябва по всяко време да се съобразява с националните разпоредби за опасните отпадъци.

¹Instructions for use, risk mitigation measures and other directions for use under this section are valid for any authorised uses.

5.4. Instructions for safe disposal of the product and its packaging

Продукт:

Методи за третиране: Всички замърсени материали трябва да се изхвърлят като опасни отпадъци. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Изхвърлянето на този продукт трябва повсяко време да се съобрази с нормативната уредба по изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти.

Европейски каталог на отпадъците (EWC) Идентификационен код на отпадъците 20 0129: детергенти, съдържащи опасни вещества.

Опаковка:

Методи за третиране: Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Изхвърлянето на тази опаковка трябва по всяко време да се съобразят с нормативната уредба по изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти.

Европейски каталог на отпадъците (EWC) Идентификационен код на отпадъците 15 01 10: опаковки, съдържащи остатъци от, или замърсени с опасни вещества

Специални предпазни мерки: Всяко унищожаване трябва да съответстват на законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Опаковки и контейнери да бъдат рециклирани, само ако се изпразни напълно.

5.5. Conditions of storage and shelf-life of the product under normal conditions of storage

Дас съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добро проветриво място, далече от несъвместими материали и храни и напитки.

Дас съхранява отделно от основи. Контейнерът дас съхранява в плътна затворена запечатан, докато момента използване. Контейнерите, които са били отваряни, трябва внимателно дас запечатат отново и дас съхраняват в изправено положение.

Данес съхранява в контейнери без обозначения.

Срокът на годност на продукта е 24 месеца.

6. OTHER INFORMATION

Същевременно заявителят трябва да добави сърфактант/ ко-сърфактант, който да бъде индикиран в семейството на тоновани вои съдържанието на продукта да постига почистващата функция.