

# Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

**Názov výrobkov:** Harpic Power Plus Citrus Fresh

**Typ(y) výrobku:** Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicídy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá

**Číslo autorizácie:** SK17-MRP-023-00-000

**Referenčné číslo záznamu v R4BP 3:** SK-0013816-0007

## Obsah

|  |   |
|--|---|
| Administratívne informácie   | 1 |
| 1.1. Obchodné názvy výrobku  | 1 |
| 1.2. Držiteľ autorizácie   | 1 |
| 1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov  | 1 |
| 1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)   | 2 |
| 2. Zloženie a úprava výrobku   | 3 |
| 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku   | 3 |
| 2.2. Typ úpravy  | 4 |
| 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia  | 4 |
| 4. Autorizované použite(ia)  | 5 |
| 5. Všeobecné pokyny pre použitie   | 7 |
| 5.1. Pokyny na používanie  | 7 |
| 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika  | 7 |
| 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia | 8 |
| 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu   | 8 |
| 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok   | 8 |
| 6. Ďalšie informácie   | 8 |

## Administratívne informácie

### 1.1. Obchodné názvy výrobku

|  |
|--|
| Harpic Power Plus Citrus Fresh                     |
| Cillit Bang WC odstraňovač vodného kameňa – Citrus |

### 1.2. Držiteľ autorizácie

|  |                         |  |
|--|-------------------------|--|
| <b>Názov a adresa držiteľa autorizácie</b> | Názov/Meno              | RB (Hygiene Home) Slovakia, spol. s.r.o. |
|  | Adresa                  | Drieňová 3 821 08 Bratislava Slovensko   |
| <b>Číslo autorizácie</b>                   | SK17-MRP-023-00-000 1-1 |  |

### Referenčné číslo záznamu v R4BP 3

SK-0013816-0007

### Dátum autorizácie

12/09/2017

### Dátum skončenia platnosti autorizácie

21/06/2026

### 1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | Reckitt Benckiser (UK) Ltd                    |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | Sinfin Lane DE24 9GG Derby Spojené kráľovstvo |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | Sinfin Lane DE24 9GG Derby Spojené kráľovstvo |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | Reckitt Benckiser Production (Poland) sp z.o.o. |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poľsko  |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poľsko  |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | P.P.H.U. TRANS-CHEM,                                 |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poľsko |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poľsko |

#### 1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Účinná látka</b>                | 36 - Kyselina chlorovodíková                              |
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | Ineos Chlor Limited                                       |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Spojené kráľovstvo |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Spojené kráľovstvo |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Účinná látka</b>                | 36 - Kyselina chlorovodíková  |
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | BASF SE   |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen Nemecko |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | Carl-Bosch-Str. 38, Ludwigshafen am Rhein, Rheinland-Pfalz 67056 Ludwigshafen Nemecko |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Účinná látka</b>                | 36 - Kyselina chlorovodíková                 |
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | PCC Rokita SA                                |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poľsko |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poľsko |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Účinná látka</b>                | 36 - Kyselina chlorovodíková                  |
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | Brenntag Polska Sp. z o.o.                    |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Poľsko |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | Wojska Polskiego 65 85-825 Bydgoszcz Poľsko   |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Účinná látka</b>                | 36 - Kyselina chlorovodíková  |
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | Industrial Chemicals Limited  |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | Hogg Lane, Grays, Essex, RM17 5DU Grays Spojené kráľovstvo                    |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | Stoneness Road, West Thurrock, Grays, Essex RM20 3AG Grays Spojené kráľovstvo |

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Účinná látka</b>                | 36 - Kyselina chlorovodíková               |
| <b>Meno/Názov výrobcu</b>          | Borregaard AS                              |
| <b>Adresa výrobcu</b>              | PO Box 162 N-1071 Sarpsborg Nórsko         |
| <b>Miesto výrobných priestorov</b> | Gardsgata 20, C-Port 1721 Sarpsborg Nórsko |

## 2. Zloženie a úprava výrobku

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

| Bežný názov  | Názov IUPAC  | Funkcia              | CAS        | EC        | Obsah (%) |
|--|--|----------------------|------------|-----------|-----------|
| Kyselina chlorovodíková  | Hydrochloric acid  | Účinná látka         |            | 231-595-7 | 9         |
| kvartérne trimetyl (R') amóniové zlúčeniny, (R': alkyly z tukov), chloridy | kvartérne trimetyl (R') amóniové zlúčeniny, (R': alkyly z tukov), chloridy | Iná ako účinná látka | 8030-78-2  | 232-447-4 | 0,345     |
| N-alkyl-2,2'-iminodietanol (alkyl je z tuku)                               | N-alkyl-2,2'-iminodietanol (alkyl je z tuku)                               | Iná ako účinná látka | 61791-44-4 | 263-177-5 | 1,208     |

## 2.2. Typ úpravy

Kvapalina pripravená na použitie

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

### Výstražné upozornenia

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
Môže byť korozívna pre kovy.  
Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### Bezpečnostné upozornenia

Uchovávať mimo dosahu detí.  
Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich  
Uchovávať uzamknuté.  
Uchovávať iba v pôvodnom balení.  
Po manipulácii starostlivo umyte ruky.  
Noste ochranné rukavice.  
PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.  
Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.  
PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.  
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
Zneškodnite obsah v súlade so všetkými miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi.  
Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

## 4. Autorizované použite(ia)

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Povrchový dezinfekčný prípravok na toaletné misy v súkromných a domácich prostrediach

|  |   |
|--|---|
| <b>Typ výrobku</b>   | Výrobky typu 02 - Dezinfekčné prostriedky a algicidy, ktoré nie sú určené na priamu aplikáciu na ľudí alebo zvieratá  |
| <b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b> | Používajte ako dezinfekčný a čistiaci prípravok na toalety.   |
| <b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>             | <p>Vedecký názov: Pseudomonas aeruginosa<br/>Bežný názov: baktéria<br/>Vývojové štádium: vegetatívne bunky (exponenciálna fáza)</p> <p>Vedecký názov: Staphylococcus aureus<br/>Bežný názov: baktéria<br/>Vývojové štádium: vegetatívne bunky (exponenciálna fáza)</p> <p>Vedecký názov: Escherichia coli<br/>Bežný názov: baktéria<br/>Vývojové štádium: vegetatívne bunky (exponenciálna fáza)</p> <p>Vedecký názov: Enterococcus hirae<br/>Bežný názov: baktéria<br/>Vývojové štádium: vegetatívne bunky (exponenciálna fáza)</p> <p>Vedecký názov: Bacillus subtilis<br/>Bežný názov: Bacillus subtilis, bakteriálne spóry<br/>Vývojové štádium: Bakteriálne spóry Baktérie</p> <p>Vedecký názov: Candida albicans<br/>Bežný názov: kvasinky<br/>Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: Aspergillus brasiliensis (niger)<br/>Bežný názov: pleseň<br/>Vývojové štádium: spóry a spóry produkujúce štruktúry</p> <p>Vedecký názov: Adenovirus type 5, Strain Adenoid 75<br/>Bežný názov: vírus<br/>Vývojové štádium: vírusové častice</p> <p>Vedecký názov: Poliovirus type 1, Strain Sabin NIBSC 01/528<br/>Bežný názov: vírus<br/>Vývojové štádium: vírusové častice</p> |
| <b>Oblasti použitia</b>  | <p>Vnútorne</p> <p>Dezinfekčný čistiaci prípravok na toalety.</p>   |
| <b>Spôsob(y) aplikácie</b>                                       | <p>Spôsob: Nalievanie<br/>Detailný opis:<br/>Prípravok je nanášaný používateľom tak, že sa mieri tryskou pod horný okraj toaletnej misy. Používateľovi sú k dispozícii pokyny uvádzajúce dostatočné množstvo prípravku na aplikáciu, aby došlo k úplnému pokrytiu toaletnej misy.</p>   |
| <b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>              | <p>Aplikačná dávka: 80 ml podľa pokynov na štítku<br/>Riedenie (%): 0<br/>Počet a časový rozvrh aplikácie:<br/>Frekvencia: Neobmedzená. Podľa potreby.</p>  |

#### Katégorie(ie) použivateľov

Vyškolený profesionál  
Profesionálne  
Široká verejnosť (neprofesionálne)

#### Veľkosti balenia a obalový materiál

Fľaša, plast: HDPE, 500 ml  
Fľaša, plast: HDPE, 680 ml  
Fľaša, plast: HDPE, 750 ml  
Fľaša, plast: HDPE, 1000 ml  
Fľaša, plast: HDPE, 900 ml  
Nepriehľadná fľaša typu HDPE.  
Uzáver balenia musí byť v súlade s technickým kreslením popísaným v PAR.

#### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Odporúčame používať rukavice pri dezinfekcii a čistení toalety.

1. Zdvihnite sedátko a opatrne nasmerujte trysku pod okraj toalety.
2. Stlačením fľašky pomaly naneste gél po celom obvode toaletnej misy tak, aby ju celú pokryl (cca 80 ml).
3. Pre optimálny čistiaci výsledok nechajte pôsobiť po dobu 10 minút, potom očistite kefou a opláchnite.
4. Pre účinnú dezinfekciu nechajte pôsobiť po dobu 60 minút, potom očistite kefou a opláchnite.

#### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Uzáver balenia musí byť v súlade s technickým kreslením popísaným v PAR.

#### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Lidské zdravie:

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. Poleptané miesta musia byť neodkladne ošetrené lekárom.

Vdýchnutie: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.

Kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára ak nepriaznivé zdravotné účinky pretrvávajú, alebo sú vážne.

Pri kontakte s pokožkou: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Ihneď vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku opláchnite vodou. Kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára ak nepriaznivé zdravotné účinky pretrvávajú, alebo sú vážne. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

Pri zasiahnutí očí: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Pri prehltnutí: PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Nikdy nepodávajte nič ústami osobe, ktorá je v bezvedomí. Ak je postihnutá osoba v bezvedomí, umiestnite ju do polohy vhodnej na prebratie a zaistite okamžité lekárske pomoci.



Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMACNÉ CENTRUM alebo lekára.

Odporúčanie pre používateľa - pred jedlom a po použití si umyte ruky a exponované časti pokožky.

Ekologické aspekty:

Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Zneškodnite obsah/nádobu v súlade so všetkými miestnymi alebo regionálnymi predpismi.

Opatrenie pri úniku látky:

Malé úniky: Zriedte vodou a vytrite alebo ak nie je rozpustný vo vode, zaistíte pohltenie prípravku invertným suchým materiálom.

Všetky kontaminované materiály musia byť zlikvidované ako nebezpečný odpad.

Veľké úniky: Zachyťte a pozbierajte na likvidáciu. Likvidácia tohto výrobku musí za všetkých okolností byť v súlade s právnymi predpismi o odpadoch a všetkými požiadavkami miestnych úradov.

#### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Výrobok:

Metódy odstraňovania: všetky kontaminované materiály musia byť zlikvidované ako nebezpečný odpad. Tento materiál a jeho obal musia byť zneškodnené bezpečným spôsobom. Likvidácia tohto výrobku musí byť za všetkých okolností v súlade s právnymi predpismi o odpadoch a všetkými požiadavkami miestnych úradov.

Katalóg odpadov (EWC) číslo odpadu 20 01 29: Čistiace prostriedky obsahujúce nebezpečné látky

Obal :

Metódy odstraňovania: vytváranie odpadu je potrebné sa vyhnúť alebo ho minimalizovať kdekoľvek je to možné. Tento materiál a jeho obal musia byť zneškodnené bezpečným spôsobom. Likvidácia tohto obalu musí byť za všetkých okolností v súlade s právnymi predpismi o odpadoch a všetkými požiadavkami miestnych úradov.

Katalóg odpadov (EWC) číslo odpadu 15 01 10: obaly obsahujúce zvyšky alebo kontaminované nebezpečnými látkami

Osobitné upozornenia: Akákoľvek likvidácia musia byť v súlade s právnymi predpismi o odpadoch a všetkými požiadavkami miestnych úradov. Balenie a kontajnery je možné recyklovať až po ich úplnom vyprázdnení.

#### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Skladujte v pôvodnej nádobe chránenej pred priamym slnečným svetlom v suchom, chladnom a riadne odvetranom priestore, mimo nezlúčiteľných materiálov a potravín a nápojov.

Uchovávajte oddelene od zásaditých látok. Udržujte nádobu riadne uzatvorenú a hermeticky utesnenú, kým nebude pripravená na použitie. Nádoby, ktoré boli otvorené, musia byť opatrne znovu uzatvorené a uchovávané vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku.

Neukladajte prípravok do neoznačených nádob.

Doba spotreby výrobku je 24 mesiacov.

## 5. Všeobecné pokyny pre použitie

### 5.1. Pokyny na používanie

Pozrite oddiel 4.1.1.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Pozrite oddiel 4.1.2.

### **5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

Pozrite oddiel 4.1.3.

### **5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

Pozrite oddiel 4.1.4.

### **5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Pozrite oddiel 4.1.5.

## **6. Ďalšie informácie**

Všetky výrobky v rámci tejto skupiny majú rovnaké základné zloženie, jedinými rozdielmi sú drobné odchýlky vo vône, farbe a povrchovo aktívnych zložkách. Podrobný rozpis formulácií možno nájsť v dokumentácii IUCLID pre túto skupinu. Všetky výrobky v rámci tejto skupiny majú rovnakú klasifikáciu (pozri nižšie), cieľové organizmy, druhy balení, pokyny na použitie, cieľové oblasti a dávkovanie. Nepoužívajte spolu s inými výrobkami na báze chlóru alebo inými čistiacimi prípravkami.