

Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Naziv proizvoda: Cillit Bang Spring Power / Harpic Power Plus Spring Power

Vrsta(e) proizvoda: Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi)

Broj odobrenja: KLASA:UP/I-543-04/15-12/04

Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3): HR-0012882-0011

Sadržaj

| | |
|---|----|
| Administrativne informacije | 1 |
| 1.1. Trgovački naziv proizvoda | 1 |
| 1.2. Nositelj odobrenja | 1 |
| 1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda | 1 |
| 1.4. Proizvođači aktivnih tvari | 2 |
| 2. Sastav i formulacija proizvoda | 3 |
| 2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda | 3 |
| 2.2. Vrsta formulacije | 4 |
| 3. Oznake opasnosti i obavijesti | 4 |
| 4. Odobrena uporaba | 5 |
| 5. Opće upute za uporabu | 7 |
| 5.1. Upute za uporabu | 7 |
| 5.2. Mjere za smanjenje rizika | 8 |
| 5.3. Pojednosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša | 8 |
| 5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže | 9 |
| 5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalim uvjetima skladištenja | 9 |
| 6. Ostale informacije | 10 |

Administrativne informacije

1.1. Trgovački naziv proizvoda

| |
|--------------------------------|
| Cillit Bang Spring Power |
| Harpic Power Plus Spring Power |

1.2. Nositelj odobrenja

| | | |
|---|--------------------------------|--|
| Naziv i adresa nositelja odobrenja | Naziv | Reckitt Benckiser d.o.o. |
| | Adresa | Ulica grada Vukovara 269 D 10000 Zagreb Hrvatska |
| Broj odobrenja | KLASA:UP/I-543-04/15-12/04 1-1 | |
| Referentni broj odluke u registru biocidnih proizvoda (R4BP 3) | HR-0012882-0011 | |
| Datum odobrenja | 30/06/2016 | |
| Datum isteka odobrenja | 21/06/2026 | |

1.3. Proizvođač(i) biocidnih proizvoda

| | |
|------------------------------------|---|
| Naziv proizvođača | Reckitt Benckiser (UK) Ltd |
| Adresa proizvođača | Sinfin Lane DE24 9GG Derby Ujedinjeno Kraljevstvo |
| Lokacija proizvodnih pogona | Sinfin Lane DE24 9GG Derby Ujedinjeno Kraljevstvo |

Naziv proizvođača

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

Adresa proizvođača

Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poljska

Lokacija proizvodnih pogona

Ul Okunin 1 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poljska

Naziv proizvođača

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

Adresa proizvođača

ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poljska

Lokacija proizvodnih pogona

ul. Przemysłowa 5 05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Poljska

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar

36 - Klorovodična kiselina

Naziv proizvođača

Ineos Chlor Limited

Adresa proizvođača

South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Ujedinjeno Kraljevstvo

Lokacija proizvodnih pogona

South Parade, PO Box 9 WA7 4JE Runcorn Ujedinjeno Kraljevstvo

Aktivna tvar

36 - Klorovodična kiselina

Naziv proizvođača

BASF SE

Adresa proizvođača

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

Lokacija proizvodnih pogona

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Aktivna tvar | 36 - Klorovodična kiselina |
| Naziv proizvođača | PCC Rokita SA |
| Adresa proizvođača | ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poljska |
| Lokacija proizvodnih pogona | ul. Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poljska |

| | |
|------------------------------------|--|
| Aktivna tvar | 36 - Klorovodična kiselina |
| Naziv proizvođača | Brenntag Polska Sp. z o.o. |
| Adresa proizvođača | ul. J. Bema 21 47-224 Kędzierzyn-Koźle Poljska |
| Lokacija proizvodnih pogona | Wojska Polskiego 65 85-825 Bydgoszcz Poljska |

| | |
|------------------------------------|---|
| Aktivna tvar | 36 - Klorovodična kiselina |
| Naziv proizvođača | Industrial Chemicals Limited |
| Adresa proizvođača | Hogg Lane, Grays, Essex, RM17 5DU Grays Ujedinjeno Kraljevstvo |
| Lokacija proizvodnih pogona | Stoneness Road, West Thurrock, Grays, Essex RM20 3AG Grays Ujedinjeno Kraljevstvo |

| | |
|------------------------------------|--|
| Aktivna tvar | 36 - Klorovodična kiselina |
| Naziv proizvođača | Borregaard AS |
| Adresa proizvođača | PO Box 162 N-1071 Sarpsborg Norveška |
| Lokacija proizvodnih pogona | Gardsgata 20, C-Port 1721 Sarpsborg Norveška |

2. Sastav i formulacija proizvoda

2.1. Podatci o kvalitativnom i kvantitativnom sastavu biocidnog proizvoda

| Uobičajeni naziv | IUPAC naziv | Funkcija | CAS broj | EC broj | Sadržaj (%) |
|--|---|----------------|------------|-----------|-------------|
| Klorovodična kiselina | Hydrochloric acid | Aktivna tvar | | 231-595-7 | 9 |
| Kvaterni amonijevi spojevi, trimetilnoj alkil, kloridi | Quaternary ammonium compounds, trimethyltallow alkyl, chlorides | Neaktivna tvar | 8030-78-2 | 232-447-4 | 0,345 |
| etanol, 2,2'-iminobis-, N-alkil derivati loja | Ethanol, 2,2'-iminobis-, N-tallow alkyl derivatives | Neaktivna tvar | 61791-44-4 | 263-177-5 | 1,208 |

2.2. Vrsta formulacije

Tekućina spremna za uporabu

3. Oznake opasnosti i obavijesti

Oznaka upozorenja

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
Može nagrizati metale.
Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Oznake obavijesti

Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.
Čuvati izvan dohvata djece.
Pažljivo pročitajte i slijedite upute.
Skladištiti pod ključem.
Čuvati samo u originalnom pakiranju.
Nakon uporabe temeljito oprati ruke
Nositi zaštitne rukavice.
AKO SE PROGUTA: Isprati usta. NE izazivati povraćanje.
Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.
AKO SE UDIŠE: Premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.
U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.
Izbjegavati ispuštanje u okoliš.
Odložiti sadržaj u/na skladu s lokalnim propisima..

4. Odobrena uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Sredstvo za čiščenje i dezinfekciju površine WC školjke

| | |
|---|---|
| Vrsta proizvoda | Vrsta proizvoda 02: Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama (dezinficijensi) |
| Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe | Sredstvo za dezinfekciju površine WC školjke. |
| Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu) | Znanstveno ime: Bacteria Uobičajeno ime: Bakterija Stadij razvoja: Nema podataka Znanstveno ime: Fungi Uobičajeno ime: Gljive Stadij razvoja: Nema podataka Znanstveno ime: Yeasts Uobičajeno ime: Kvasci Stadij razvoja: Nema podataka Znanstveno ime: Viruses Uobičajeno ime: Virusi Stadij razvoja: Nema podataka Znanstveno ime: Bacterial spores Uobičajeno ime: Bakterijske spore Stadij razvoja: Nema podataka |
| Područje primjene | u zatvorenom prostoru Sredstvo za čišćenje i dezinfekciju WC školjke. |
| Načini primjene | Metoda: izlivanje Detaljan opis: Korisnik upotrebljava proizvod tako da štrcaljku usmjeri ispod ruba WC školjke. Korisniku je dana uputa da nanese dovoljno proizvoda da potpuno prekrije unutrašnju površinu WC školjke. |
| Broj i vremenski raspored primjena | Stopa primjene: ~80 mL kao prema uputama na deklaraciji Razrjeđivanje (%): 0 Broj i vremenski raspored primjene: Nije ograničeno. Prema potrebi. |
| Kategorije korisnika | osposobljeni profesionalac profesionalac široka javnost (amaterska uporaba) |
| Veličine pakiranja i ambalažni materijal | Boca, plastika: HDPE , 500 mL Boca, plastika: HDPE , 680 mL Boca, plastika: HDPE , 750 mL |

Boca, plastika: HDPE , 900 mL
Boca, plastika: HDPE , 1 L

Neprozirna plastična boca od polietilena visoke gustoće (HDPE).
Čep pakiranja mora biti isključivo u skladu s tehničkim crtežem navedenim u izvješću o procjeni proizvoda.

4.1.1 Upute za uporabu specifične za uporabu

Preporučuje se uporaba zaštitnih rukavica za vrijeme čišćenja i dezinficiranja WC školjke.

1. Podignuti zahodsku dasku i pažljivo usmjeriti štrcaljku ispod ruba školjke.
2. Pritisnuti bocu i polako nanijeti po unutrašnjosti cijele školjke, tako da dovoljno tekućine u potpunosti prekrije školjku.
3. Za (optimalne) rezultate čišćenja, ostaviti da djeluje [1, 5, 10, 30] minuta pa očistiti četkom i isprati vodom.
4. Za dezinfekciju ostaviti da djeluje 60 minuta pa očistiti četkom i isprati vodom.

4.1.2 Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

Čep pakiranja mora biti isključivo u skladu s tehničkim crtežem navedenim u izvješću o procjeni proizvoda.
Ne koristiti s izbjeljivačima niti drugim sredstvima za čišćenje.

4.1.3 Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

LJUDSKO ZDRAVLJE

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. U slučaju kemijskih opekline hitno je potrebna liječnička obrada.

AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.

U slučaju da su zdravstvene tegobe ozbiljne ili ne prolaze, nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): Odmah skinuti svu onečišćenu odjeću. Isprati kožu vodom.

U slučaju da su zdravstvene tegobe ozbiljne ili ne prolaze, nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

Oprati onečišćenu odjeću prije ponovne uporabe.

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako se one lako uklanjaju.

Nastaviti ispirati.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

AKO SE PROGUTA: Isprati usta. NE izazivati povraćanje.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

Nikad ne davati ništa u usta onesviještenoj osobi. Ako je osoba bez svijesti postavite je u bočni položaj i odmah zatražite liječničku pomoć.

Preporuka korisnicima - nakon korištenja i prije jela oprati ruke i kožu koja je bila izložena proizvodu.

OKOLIŠ

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Odložiti ambalažu/sadržaj u skladu s lokalnim propisima.

Slučajno ispuštanje:

Manja ispuštanja: Razrijediti vodom i obrisati krpom ili upiti inertnim apsorpcijskim materijalom. Sav onečišćeni materijal mora biti zbrinut kao opasan otpad.

Veća ispuštanja: Zadržati i prikupiti za odlaganje. Odlaganje ovog proizvoda mora biti u skladu s nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela.

4.1.4 Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Proizvod

Odlaganje: Sav onečišćeni materijal mora biti zbrinut kao opasan otpad. Ostaci kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na siguran način. Odlaganje ovog proizvoda mora biti sukladno nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela.

Ključni broj otpada (EWC): 20 01 29*: deterdženti koji sadrže opasne tvari.

Pakiranje:

Odlaganje: Stvaranje otpada treba izbjegavati ili svesti na najmanju moguću mjeru. Ostaci kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na siguran način. Odlaganje ambalaže mora biti u skladu s nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela.

Ključni broj otpada (EWC): 15 01 10*: ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima.

Mjere opreza: Svako odlaganje mora biti u skladu s nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela. Ambalažu reciklirati samo ako je u potpunosti prazna.

4.1.5 Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Skladištiti samo u originalnom spremniku, zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla, na suhom, hladnom i prozračnom mjestu, dalje od inkompatibilnih materijala te hrane i pića.

Čuvati odvojeno od lužina. Dok se proizvod ne koristi, čuvati spremnik proizvoda čvrsto zatvoren. Jednom otvorene spremnike treba nakon uporabe pažljivo zatvoriti i čuvati u uspravnom položaju.

Skladištiti samo u ispravno obilježenim spremnicima.

Rok trajanja proizvoda je 24 mjeseca.

5. Opće upute za uporabu

5.1. Upute za uporabu

Preporučuje se uporaba zaštitnih rukavica za vrijeme čišćenja i dezinficiranja WC školjke.

1. Podignuti zahodsku dasku i pažljivo usmjeriti štrcaljku ispod ruba školjke.
2. Pritisnuti bocu i polako nanijeti po unutrašnjosti cijele školjke, tako da dovoljno tekućine u potpunosti prekrije školjku.
3. Za (optimalne) rezultate čišćenja, ostaviti da djeluje [1, 5, 10, 30] minuta pa očistiti četkom i isprati vodom.
4. Za dezinfekciju ostaviti da djeluje 60 minuta pa očistiti četkom i isprati vodom.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Čep pakiranja mora biti isključivo u skladu s tehničkim crtežem navedenim u izvješću o procjeni proizvoda.

5.3. Pojednosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

LJUDSKO ZDRAVLJE

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. U slučaju kemijskih opekline hitno je potrebna liječnička obrada.

AKO SE UDIŠE:

premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.

U slučaju da su zdravstvene tegobe ozbiljne ili ne prolaze, nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom):

Odmah skinuti svu onečišćenu odjeću. Isprati kožu vodom.

U slučaju da su zdravstvene tegobe ozbiljne ili ne prolaze, nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

Oprati onečišćenu odjeću prije ponovne uporabe.

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA:

Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

AKO SE PROGUTA:

Isprati usta. NE izazivati povraćanje.

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

Nikad ne davati ništa u usta onesviještenoj osobi. Ako je osoba bez svijesti postavite je u bočni položaj i odmah zatražite liječničku pomoć.

Preporuka korisnicima

- nakon korištenja i prije jela oprati ruke i kožu koja je bila izložena proizvodu.

OKOLIŠ

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Odložiti ambalažu/sadržaj u skladu s lokalnim propisima.

Slučajno ispuštanje:

Manja ispuštanja: Razrijediti vodom i obrisati krpom ili upiti inertnim apsorpcijskim materijalom. Sav onečišćeni materijal mora biti zbrinut kao opasan otpad.

Veća ispuštanja: Zadržati i prikupiti za odlaganje. Odlaganje ovog proizvoda mora biti u skladu s nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Proizvod

Odlaganje: Sav onečišćeni materijal mora biti zbrinut kao opasan otpad. Ostaci kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na siguran način. Odlaganje ovog proizvoda mora biti sukladno nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela.

Ključni broj otpada (EWC): 20 01 29*: deterdženti koji sadrže opasne tvari.

Pakiranje

Odlaganje: Stvaranje otpada treba izbjegavati ili svesti na najmanju moguću mjeru. Ostaci kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na siguran način. Odlaganje ambalaže mora biti u skladu s nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela.

Ključni broj otpada (EWC): 15 01 10*: ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima.

Mjere opreza: Svako odlaganje mora biti u skladu s nacionalnim propisima i zahtjevima lokalnog nadležnog tijela. Ambalažu reciklirati samo ako je u potpunosti prazna.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

Skladištiti samo u originalnom spremniku, zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla, na suhom, hladnom i prozračnom mjestu, dalje od inkompatibilnih materijala te hrane i pića.
Čuvati odvojeno od lužina. Dok se proizvod ne koristi, čuvati spremnik proizvoda čvrsto zatvoren. Jednom otvorene spremnike treba nakon uporabe pažljivo zatvoriti i čuvati u uspravnom položaju.
Skladištiti samo u ispravno obilježenim spremnicima.
Rok trajanja proizvoda je 24 mjeseca.

6. Ostale informacije

1. Svi proizvodi ove grupe proizvoda imaju istu osnovnu formulaciju, jedina razlika su manje varijacije u mirisu, bojama i sastavu površinski aktivnih tvari. Detaljne informacije o formuli se mogu naći u IUCLID dosjeu koji se odnosi na ovu grupu proizvoda.

2. Svi proizvodi ove grupe proizvoda imaju istu klasifikaciju (vidjeti niže u tekstu), organizme na koje djeluju, vrstu ambalaže, upute o uporabi, područja djelovanja i doziranje.

3. Oznake obavijesti su navedene ispod u tekstu. Uključuju i dodane preporuke za sigurno korištenje koje je tražila referentna zemlja članica u postupku:

P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.

P102 Čuvati izvan dohvata djece. (Za ne-profesionalne korisnike.)

P103 Prije uporabe pročitati naljepnicu. (Za ne-profesionalne korisnike.)

P405 Skladištiti pod ključem.

P234 Čuvati samo u originalnom spremniku.

P264 Nakon uporabe temeljito oprati ruke.

P280 Nositi zaštitne rukavice. (Samo za profesionalne korisnike.)

P301+P330+P331+P310 AKO SE PROGUTA: isprati usta. NE izazivati povraćanje. Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

P304+P340 AKO SE UDIŠE: premjestiti unesrećenog na svjež zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje.

P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

P501 Odložiti sadržaj/spremnik sukladno nacionalnim propisima.

Ne koristiti s izbjeljivačima niti drugim sredstvima za čišćenje.

4. U vrijeme usuglašavanja SPC-a smatra se da proizvodi sadrže tvar od važnosti za okoliš/ekotoksikologiju. Nakon ocjene dodatnih podataka utvrđeno je da proizvod sadrži zabrinjavajuće tvari: Bis (2-hydroxyethyl) tallow alkylamine and Tallow trimethylammonium chloride i da nova klasifikacija nije potrebna.

5. Trgovački nazivi svih proizvoda navedeni su u SPC-u i PAR-u.

Proizvodi 7.1-7.5 su zamijenjeni proizvodima 7.6-7.10:

Proizvodi 7.6-7.10 će biti zamijenjeni proizvodima 7.11-7.15 u 2019/2020.godini.