

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Cillit Bang Power Cleaner Felület- és penész tisztító spray

1.1. Termékazonosító Cillit Bang Power Cleaner Felület- és penész tisztító spray
Azonosítási szám: **D0312951 / 0311087**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Felület- és penész tisztító spray HDPE flakonban, szórófejjel

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve, címe: **Reckitt Benckiser S.A.**
05-100 Nowy Dwor Mazowiecki, Ul Okunin 1.
Telefon: +48 22 765 95 00

Forgalmazó cég neve, címe: **Reckitt Benckiser Kft.**
1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
Tel.: 1 453-4631, Fax 1 2508398

Felelős személy neve, címe: **Sugár Dalma**
1113 Budapest, Bocskai út 134-146.
Tel.: 1 453-4631, Fax 1 2508398

1.4. Sürgősségi telefonszám **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
Telefon: 06 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1999/45/EG (DPD) irányelvek szerinti besorolás alapján : **Veszélyes készítmény**

Besorolás : R38, R41
Emberi egészségi veszélyek : Bőrizgató hatású, Súlyos szemkárosodást okozhat.
Környezeti veszélyek : Nem ismert

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző szimbólum és veszély jelölés :



Irritativ

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok

R38 Bőrizgató hatású
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok

III. felülvizsgálat: 2013.05.15.

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 23	A keletkező permetet nem szabad belélegezni
S 24/25	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S 26	Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 28	Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel bőven azonnal le kell mosni.
S 39	Szem-/arcvédőt kell viselni.
S 46	Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S 51	Csak jól szellőztetett helyen használható.
S56	Az anyagot és edényzetét veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni.

Figyelmeztetés: Érzékeny bőrűeknek gumikesztyű viselése ajánlott.
Csak jól szellőztetett helyen használandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

3.2. Keverékek

Az összetevők veszélyességi besorolását a 1272/2008 (CLP) rendelet szerint, 2015. június 1-ig kell elvégezni, feltételezve, hogy addigra már az összes információ rendelkezésre áll. Amennyiben nincs információ a veszélyességi osztályba sorolást illetően, ez nem azt jelenti, hogy az adott összetevőt nem kell besorolni. Ha nincs információ a osztályba sorolást illetően a 1272/2008 (CLP) rendelet szerint, vegye figyelembe az osztályba sorolást 67/548/EEC direktívának megfelelően.

Veszélyes anyag	EINECS / CAS	%	67/548/EEC	1272/2008 EC
Sodium hypochlorite	EK: 231-668-3 CAS: 7681-52-9 Index: 017-011-00-1	2.5 - 5	C; R34 R31 N; R50	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 1, H410
Nátrium-karbonát (vízmentes)	REACH #: 01- 2119485498-19 EK: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Index: 011-005-00-2	< 2.5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319
Alkil(C10-C16)dimetil- amin-N-oxid	EK: 274-687-2 CAS: 70592-80-2	0.25 - 1	Xi; R41, R38 N; R50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Nátrium-hidroxid	EK: 215-185-5 CAS: 1310-73-2 Index: 011-002-00-6	0.25 - 1	C; R35	Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
			Lásd a 16. fejezetet a fenti R-kifejezések teljes szövegével kapcsolatban.	Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő H- állítások teljes szövegéért.

(Más) veszélyes összetevők jelenlétét a gyártó nem jelzi. A komponensek valószínűleg nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerinti veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött az osztályba sorolásnál és a veszélyjelzés megállapításánál jelenlétüket figyelembe kell venni.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén:	Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 10 percig. További panaszok, irritatív tünetek jelentkezése esetén haladéktalanul szemész szakorvoshoz kell fordulni.
Belégzést követően	Friss levegőn helyezük nyugalomba a beteget, lazítsuk meg szoros ruházatát, óvjuk a lehűléstől, nehéz légzés esetén orvoshoz kell fordulni. Tűz esetén a bomlási termékek belégzése késleltetett tüneteket okozhat.
Bőrre jutást követően	Az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le alaposan és öblítsük le bő folyó vízzel. Folytassa az öblítést legalább 10 percig. Ha irritáció alakul ki szakorvoshoz kell fordulni.
Véletlen lenyeléskor	Ha a készítményt lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és azonnal forduljon orvoshoz.. A címkét meg kell mutatni az orvosnak.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szembe jutva	Erősen szemizgató hatású. Súlyos szemkárosodást okozhat..
Belélegezve	A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. Súlyos hatások az expozíciót követően késleltetetten is felléphetnek.
Bőrrel érintkezve	Bőrizgató hatású.
Lenyelés esetén	Irritálja a szájat, a torkot és a gyomrot.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Orvosi ellátás	Tűz esetén a bomlási termékek belégzése késleltetett tüneteket okozhat. Az expozíciónak kitett személyt esetleg 48 órán át orvosi megfigyelés alatt kell tartani.
Különleges ellátás	Nem ismert.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	Inert anyagok (homok, oltópor), CO ₂ , víz.
Alkalmatlan oltóanyag	Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következik be és a tárolóedény szétrepedhet.

III. felülvizsgálat: 2013.05.15.

1907/2006/EK szerint
Cillit Bang Power Cleaner
Felület- és penész tisztító spray

Veszélyes tulajdonság	Nem gyúlékony, a tüzet nem táplálja.
Veszélyes égéstermékek	Szénmonoxid, szén-dioxid, itrogén-oxidok, kén-oxidok.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges tűzoltási eljárás

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt.

Különleges védőeszköz

Környezettől függetlenített túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék, illetve az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet (tömören záródó, a vegyi anyagoknak ellenálló védőöltözet) és védőfelszerelés (sisak nyakvédővel, védőlábbeli, védőkesztyű) szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrel, a szembe jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Lásd a 7. és 8. pont alatt. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, gőzének vagy ködének belélegzését és véletlen lenyelését. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, viseljen megfelelő légzésvédő eszközt. Megfelelő egyéni védőeszközök (védőkesztyű és védőszemüveg, védőruházat stb.) használata baleset bekövetkezésekor különösen fontos.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni. A készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcsatornába jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiség szabadba jutásakor vízzel fel kell hígítani és moppal feltörölni. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről.

Nagy mennyiség szabadba jutásakor a kiömlött készítményt mechanikus úton vagy vákuumos berendezéssel fel kell szippantani ill. inert anyaggal felitatni és az így összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni és a 13. pontban leírtak szerint kell kezelni. Állítsa el a szivárgást, ha veszély nélkül teheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7. 1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Általános kezelési feltételek

Kezelésekor be kell tartani az általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat, valamint a címke feliraton lévő utasításokat. Kerülni kell a bőrre és szembejutást, a termékkel való közvetlen érintkezést. Kerülni kell a termék belélegzését. Jól szellőző helyen kell tárolni. Ha nem szellőzik a helység, akkor légzőkészüléket kell viselni. Kizárólag a saját edényzetében, jól zárva kell tárolni. Az üres tárolóedények termék maradványt tartalmazhatnak és veszélyesek lehetnek. Ne használja újra a tárolóedényt.

Higiéniai intézkedések

Használata során tilos az étkezés, ivás és a dohányzás. Használata után kezet és arcot kell mosni. Étkezés előtt a szennyezett védőruhát le kell venni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Általános tárolási feltételek**

A készítmény tárolására használt tartályok és berendezési tárgyak kizárólagosan csak ennek a készítménynek tárolására alkalmazhatók. A tárolóedényt a felhasználásig tartsa légmentesen lezárva. A már kinyitott tárolóedényeket gondosan újra le kell zárni és nyílásával felfelé állított helyzetben kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Kizárólag címkével ellátott edényzetben tárolható. A terméket száraz, hűvös és jól szellőző helyen kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás

Felület- és penész tisztítás háztartásokban.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése /egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Használatakor be kell tartani a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat. A készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel a 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozott.

UE OEL 8/2007 szerint : nátrium-hidroxid

STEL: 2 mg/m³ 15 perc.

8. 2. Expozíció ellenőrzése:**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Használatakor be kell tartani a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védelem	Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve evés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével. A készítménnyel elszennyeződött ruházatot azonnal le kell venni. Védőruhát használat előtt ki kell mosni. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, bőrre, szembe jutását és gőzének belégzését. A munkaterületen biztosítani kell szemzuhanyt és biztonsági zuhanyzót.
Szem/arc védelem	Ismételt használat során szorosan záródó védőszemüveg viselése szükséges a kispriccelő folyadék és a pára ellen.
Testvédelem	Ismételt használat során megfelelő munkaruházat viselése szükséges.

III. felülvizsgálat: 2013.05.15.

1907/2006/EK szerint
Cillit Bang Power Cleaner
Felület- és penész tisztító spray

Kézvédelem	Ismételt használat során megfelelő védőkesztyű (6-os áteresztésű és 3-as áthatolású, EN 374) viselése szükséges.
Légzésvédelem	Amennyiben gőz / permet belégzésének lehetősége fennáll, megfelelő egyéni légzőberendezés használata szükséges.

Környezeti expozíció ellenőrzések

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények közötti, szakszerű munkavégzésre, illetve rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni. A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben szűrők vagy a gyártóberendezések műszaki módosításai lehetnek szükségesek ahhoz, hogy az emisszió az elfogadható szintre csökkenjen.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemző:	folyadék, tiszta, sárga
Szaga:	klóros illatú
pH-érték (hígítatlan):	12.7 - 13.3
pH-érték 10% v/v vízben:	adat nem áll rendelkezésre
pH-érték 1% v/v vízben:	adat nem áll rendelkezésre
Forráspont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Olvadáspont (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont (°C,c.c.):	>100
Gyúlékonyság (EEC A10/A13):	adat nem áll rendelkezésre
Gyulladási hőmérséklet (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Öngyulladás (EEC A16):	adat nem áll rendelkezésre
Oxidálóképesség:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	adat nem áll rendelkezésre
Robbanási határérték (Vol.%):	adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás:	adat nem áll rendelkezésre
Sűrűség (g/cm³) 20°C:	1.06
Oldékonyság vízben (g/l):	könnyen
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer elválasztási teszt:	adat nem áll rendelkezésre
Oldószer tartalom (ml%):	adat nem áll rendelkezésre
Hőbomlás (°C):	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség (levegő=1):	adat nem áll rendelkezésre
Párolgási szám:	adat nem áll rendelkezésre
Belső nyomás:	adat nem áll rendelkezésre
Lúg. teszt (g HCl/100gTermék):	0.76
Klór tartalom (%):	2.5 - 2.9

9.2. Egyéb információk: adat nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen, zárt tartályban tárolva stabil termék.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Savak vagy oxidálószerekkel nem keverhető, mert veszélyes gázok (klór) szabadulhatnak fel.

10.4. Kerülendő körülmények

Túlzott hőtől távol tartandó. Nedvességtől védendő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Fémek savak, ammónia.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén oxidjai, szerves bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**Akut toxicitás**

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Éxpozíciós idő
Nátrium-karbonát (vízmentes)	LD50 Bőr	Nyúl	>2000 mg/kg
	LD50 Orális	Patkány	2800 mg/kg

III. felülvizsgálat: 2013.05.15.

1907/2006/EK szerint
Cillit Bang Power Cleaner
Felület- és penész tisztító spray**Irritáció / maró hatás**

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Éxp. idő
Sodium hypochlorite	Szem - Enyhén irritáló	Nyúl	1.31 milligrams
	Szem - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	10 milligrams
Nátrium-karbonát (vízmentes)	Szem - Enyhén irritáló	Nyúl	0.5 perc 100 milligrams
	Szem - Mérsékelten irritáló anyag	Nyúl	24 óra 100 milligrams
Nátrium-hidroxid	Szem - Súlyosan irritáló anyag	Majom	24 óra 1 Percent
	Szem - Enyhén irritáló	Nyúl	400 Micrograms
	Szem - Súlyosan irritáló anyag	Nyúl	24 óra 50 Micrograms
	Szem - Súlyosan irritáló anyag	Nyúl	1 Percent
	Szem - Súlyosan irritáló anyag	Nyúl	0.5 perc 1 milligrams
	Bőr - Enyhén irritáló	Humán	24 óra 2 Percent
	Bőr - Súlyosan irritáló anyag	Nyúl	24 óra 500 milligrams

Szenzibilizáció	adat nem áll rendelkezésre
Mutagenitás	adat nem áll rendelkezésre
Rákkeltő hatás	adat nem áll rendelkezésre
Ismételt dózisú toxicitás	adat nem áll rendelkezésre
Reprodukciós toxicitás	adat nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

Szembe jutva	Erősen szemizgató hatású. Súlyos szemkárosodást okozhat.
Belélegezve	A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. Súlyos hatások az expozíciót követően késleltetetten is felléphetnek.
Bőrrel érintkezve	Bőrizgató hatású
Lenyelés esetén	Irritálja a száját, a torkot és a gyomrot.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutva	lirritáció, könnyezés, pirosság
Belélegezve	adat nem áll rendelkezésre
Bőrrel érintkezve	Irritáció, pirosság.
Lenyelés esetén	adat nem áll rendelkezésre

Rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, krónikus hatások

Rövid távú expozíció	adat nem áll rendelkezésre
Hosszú távú expozíció	adat nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Veszélyes anyag	Eredmény	Faj	Exp. idő
Sodium hypochlorite	Akut EC50 46000 ug/L Tengervíz Akut LC50 56400 ug/L Tengervíz Akut LC50 32 ug/L Friss víz	Alga - Gracilaria tenuistipitata Rákfélék - Palaemonetes pugio Daphnia - Daphnia magna - <24 óra	4 nap 48 óra 48 óra
	Akut LC50 32 ug/L Tengervíz	Hal - Oncorhynchus kisutch - Fiatal (Madárfióka, Halivadék, Elválasztott)	96 óra
Nátrium-karbonát (vízmentes)	Krónikus NOEC 0.1 ppm Friss víz Akut EC50 242000 ug/L Friss víz	Hal - Cyprinus carpio - Fiatal Alga - Navicula seminulum	30 nap 96 óra
	Akut LC50 176000 ug/L Friss víz Akut LC50 265000 ug/L Friss víz Akut LC50 300000 ug/L Friss víz	Rákfélék - Amphipoda Daphnia - Daphnia magna Hal - Lepomis macrochirus - 3.88 cm - 0.96 g	48 óra 48 óra 96 óra
	Alkil(C10-C16)dimetil-amin- N-oxid	Krónikus NOEC 700 ug/L Friss víz	Daphnia - Daphnia magna - <12 óra
Nátrium-hidroxid	Akut EC50 40.38 mg/L Friss víz	Rákfélék - Ceriodaphnia dubia - Újszülött - <24 óra	48 óra
	Akut LC50 125000 ug/L Friss víz	Hal - Gambusia affinis - Felnőtt	96 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

adat nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség:

adat nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

adat nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

adat nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

adat nem áll rendelkezésre

A készítményt, fel nem használt maradékait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcsatornába juttatni tilos.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Az alábbiak a gyártott termékre vonatkoznak. Feldolgozás, felhasználás vagy elszennyeződés a megadott információkat érvénytelenítheti, pontatlanná vagy hiányossá teheti. A képződő hulladék szakszerű kezeléséért és a hatályos jogszabályi előírások betartásáért a hulladék tulajdonosa a felelős.

13.1. Hulladékkezelési módszerek**Termék maradékok****Javaslat az ártalmatlanításra**

A készítmény maradékainak kezelésére a 98/2001. (VI.15.) Korm. Rendeletben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

Biztonságos kezelés

Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

Szennyezett csomagolóanyag**Javaslat az ártalmatlanításra**

A teljesen kiürített csomagolóanyag kimosás után kommunális hulladéknak tekinthető

Biztonságos kezelés

Lásd a 7 és 15 pont alatt. Kezelésükre a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendeletekben foglaltak az irányadók.

A háztartásokban felhasznált kiürült csomagolóanyag teljes kiürítést követően kommunális hulladékként kezelhető.

Csak a kimosott edényzet kerülhet hulladék lerakó helyen történő elhelyezésre, újrahasznosításra vagy égetésre.





Iparszerű felhasználás esetén a veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet.

III. felülvizsgálat: 2013.05.15.

1907/2006/EK szerint
Cillit Bang Power Cleaner
Felület- és penész tisztító spray

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint – a gyártó szerint – jelölésköteles.

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN number	UN3266	UN3266	UN3266	UN3266
14.2 UN proper shipping name	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hypochlorite , Sodium Hydroxide)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hypochlorite , Sodium Hydroxide)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hypochlorite , Sodium Hydroxide).	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hypochlorite , Sodium Hydroxide)
14.3 Transport hazard class(es)	8 	8 	8 	8 
14.4 Packing group	II	II	II	II
14.5 Environmental hazards	No.	No.	No.	No.
14.6 Special precautions for user	Not available.	Not available.	Not available.	Not available.
Additional information	<u>Hazard identification number</u> 80 <u>Limited quantity</u> 1 L <u>Special provisions</u> 274 <u>Tunnel code</u> (E)	-	<u>Limited quantity</u> 1L <u>Emergency schedules (EmS)</u> F-A, S-B	<u>See DG-List.</u>

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó irányelvekben (1999/45/EC) foglaltaknak megfelelően – a rendelkezésre álló adatok alapján – jelölésköteles, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény II. Fejezet 3.§ a) - c) pontjaiban meghatározott osztályba sorolható, veszélyesség szerint osztályozható.

Veszélyesség szerint osztályba sorolható készítmény, a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény III. Fejezet 8.§-ában foglaltak szerint bejelentés köteles.

III. felülvizsgálat: 2013.05.15.

1907/2006/EK szerint
Cillit Bang Power Cleaner
Felület- és penész tisztító spray

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Kémiai biztonság:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény 2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.
67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről

Biocidok:

38-2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet Biocidokról
1451-2007 EK rendelet a biocid termékek forgalomba hozataláról szóló 98/8/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 16. cikkének (2) bekezdésében említett 10 éves munkaprogram második szakaszáról

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
2/2002.(I.23.) BM. Rendelet és a 35/1996.(XII.29.) BM rendelet.

Hulladékgazdálkodás

2000. évi XLIII törvény a hulladékgazdálkodásról
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A termék címkézésére vonatkozó információ a 2. fejezetben található.

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

R22	Lenyelve ártalmas.
R21/22	Bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat.

III. felülvizsgálat: 2013.05.15.

1907/2006/EK szerint
Cillit Bang Power Cleaner
Felület- és penész tisztító spray

R38	Bőrizgató hatású.
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású.
R52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A Biztonsági Adatlap III. felülvizsgálat, a 2012.01.26.-án kiállított D0312951 (Document Code) és 0311087 (Formula Code) azonosítási számú Cillit Bang Power Cleaner with Bleach Product Safety Data Sheet alapján készült.

III. felülvizsgálat készítési ideje: 2013.05.15.

III. felülvizsgálat oka: új gyártói adatlap

Budapest, 2013.05.15.
