

### 1. Készítmény neve:

## Cillit vízke- és rozsdoldó

**Kereskedelmi név:** Cillit vízke- és rozsdoldó  
**Azonosítási szám:** D0084444

**A készítmény felhasználása:** Vízke- és rozsdoldó

**Társaság/vállalat azonosítása:**

**Gyártó cég neve, címe:** **Reckitt Benckiser S.A.**  
05-100 Nowy Dwor Mazowiecki Telefon: +48 22 775 20

**Forgalmazó cég neve, címe:** **Reckitt Benckiser Kft.**  
1036 Budapest, Lajos u. 48-66. Tel.: 1 2508399, Fax 1 2508398

**Sürgősségi telefon:** **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**  
Telefon: 06 80 201 199.

### 2. Összetétel:

**Ismert összetevők jellege:** foszforsav, szulfamidsav, amfoter felületaktív anyag, színező és illatanyag

**Veszélyes anyagok:**

<u>Összetevő</u>	<u>CAS-szám</u>	<u>EINECS-szám</u>	<u>Veszélyjel</u>	<u>% termékben</u>
Foszforsav (75%)	7664-38-2	231-633-2	C; R34	1 - 5 %
Szulfamidsav (granulátum)	5329-14-6	226-218-8	Xi: R36/38 R 52/53	5 -10 %
Gafquat 755N	53633-54-8	nincs adat	N; R51/53	0 – 0.5%
Alkil-dimetil-amin	68955-55-5	274-687-2	Xi, N; R38, R41, R50	0 - 1 %
Illatanyag – Acid Blue 80	4474-24-2	224-748-4	R52/53	0 – 0.005 %
Tergitol 15-S-9	68131-40-8	nincs adat	Xn, Xi; R20, R38, R43	0 – 0.5 %
Színanyag – Meccano	nincs adat	nincs adat	Xi; R43, R52/53	0 – 0.5 %

(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.

### 3. Veszélyesség szerinti besorolás:

Xi Irritativ

Xi



Irritativ

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:**

R 38 Bőrizgató hatású  
R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat

**Szembe jutva:** Súlyos szemkárosodást okozhat  
**Bőrrel érintkezve:** Irritálja a bőrt  
**Belélegezve:** Szándékos, nagy mennyiség belélegzése légúti irritációt okozhat.  
**Lenyelés esetén:** Égési sérülést okozhat  
**Tűzveszélyesség:** Nem tűzveszélyes  
**Környezeti veszély:** adat nem áll rendelkezésre  
**Veszélyes reakció:** adat nem áll rendelkezésre.

#### 4. Elsősegélynyújtás:

**A beteget azonnal távolítsuk el a veszélyes expozíciót okozó környezetből.**

**Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal le kell cserélni és újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Öntudatlan, vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy ilyen esetben hányást kiváltani nem szabad! Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. Célszerű felvenni a kapcsolatot az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálattal (telefon: 06-80-201-199).**

**Szembe jutás esetén:** Öblítsük a szemet bő folyóvízzel a szemgolyó állandó mozgatása közben. A szemhéjszéleket tartsuk széthúzva, távolítsuk el a kontaktlencsét (ha van) és folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Haladéktalanul szemész szakorvoshoz kell fordulni.

**Bőrrre jutást követően:** Az elszennyeződött ruházat eltávolítása után az érintett bőrfelületet mossuk le alaposan bő vízzel. Ha irritáció alakul ki, illetve nem múlik el, szakorvoshoz kell fordulni.

**Belélegzést követően:** Baleset esetén (permetének, füstjének belégzésekor) friss levegőn helyezük nyugalomba a beteget, lazítsuk meg szoros ruházatát, óvjuk a lehűléstől. Nehéz légzés esetén orvoshoz kell fordulni

**Véletlen lenyeléskor:** A sérült száját azonnal öblítsük ki bő vízzel és itassunk vele nagy mennyiségű vizet. Rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni.

**Ajánlás orvosoknak:** Tüneti kezelést kell alkalmazni.

**Általános információ:** Baleset, sérülés esetén a készítmény Biztonsági Adatlapját az orvosnak meg kell mutatni. A készítmény foszforsavat és szulfamid-savat tartalmaz.

#### 5. Tűzveszélyesség:

A készítmény nem gyúlékony.

**Oltóanyagok:** Száraz oltószer, oltóhab, széndioxid és víz.  
**Elkerülendő oltóanyagok:** adat nem áll rendelkezésre  
**Veszélyes égéstermékek, hőbomlás:** Tűz esetén a termékből felszabadulhatnak szerves gázok, kén oxidjai, foszfor oxidjai ( P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) és más oxidok. Nem szükséges.

**Különleges tűzoltási eljárás:** A környezettől függetlenül 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

**Általános információ:**

jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.

A készítmény nem gyúlékony. Tűz esetén megfelelő oltóanyag használata ajánlott. Füstjét és gőzét porlasztásos oltással le kell csapni. Tárolótartályát vizes permetezéssel kell hűteni.

### 6. Óvintézkedések baleset esetén:

**Személyekre vonatkozó óvintézkedések:**

Lásd a 7. és 8. pont alatt. Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Megfelelő egyéni védőeszközök (savnak ellenálló védőkesztyű és védőszemüveg stb.) használata baleset bekövetkezésekor különösen fontos. Kerülni kell a készítmény kiömlését, bőrre és szembe jutását, permetének belégzését

**Környezetvédelem:**

A képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni. A készítmény és a belőle származó hulladék élővízbe, vízfolyásba, talajba, közcsonnába jutását meg kell akadályozni. Maradék anyagokat nem szabad a szeméttárolóba önteni, hanem abszorbens anyaggal fel kell itatni. A baleset után az illetékes hatóságokat értesíteni kell.

**Szabadba jutás esetén:**

A szabadba jutott *kis mennyiségű* (kiömlött, kifröccsent) készítményt moppal vagy abszorbens anyaggal (pl.: homok, föld) kell felitatni és az kommunális hulladékként kell kezelni. *Nagy mennyiség* kiömlésekor abszorbens anyaggal fel kell itatni és az összegyűjtött hulladékot eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni és a 13. pontban leírtak szerint kell kezelni. A kiömlött készítmény maradványait vízzel fel kell tisztítani.

### 7. Kezelés és tárolás:

**Kezelés**

**Általános kezelési feltételek :**

Szem és bőr irritációt okoz. Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, ruházatra és szembe jutását. Szem- és arcvédő használata ajánlott. Használat és kiürülés után szorosan zárjuk le. Hígításkor először adjunk hozzá vizet és utána rázzuk fel. Csak jól szellőztetett helyen használjuk. Ne keverjük fehérítőszerekkel és más háztartási tisztítószerekkel. Kezelésekor be kell tartani az általános munkabiztonsági és higiénés előírásokat, valamint a címke feliraton lévő utasításokat.

**Óvintézkedés tűz vagy robbanás esetén:**

Nincs

**Tárolás**

**Általános tárolási feltételek:**

A készítmény csak eredeti, fel iratozott csomagoló anyagában zárva, jól szellőző, száraz és hűvös helyen, tárolható. A tároló helyiség padlóburkolata saválló legyen. Tárolás során vigyázni kell arra, hogy a flakon ne boruljon

**Elkülönítetten tárolandó:  
Csomagolása:**

ki és más vegyi anyaggal ne lehessen összetéveszteni, valamint más anyagokat ne szennyezhesse össze.  
Tartsa távol lúgtóktól.  
HDPE flakon, 750 ml átlagos gyűjtőkartonba csomagolva.

### 8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

#### Műszaki intézkedések

A munkahely közelében kézmosási/tisztálkodási lehetőséget kell biztosítani. Csak jól szellőztetett helyen használható. Általános munkahelyi munkabiztonsági és higiénés előírásokat be kell tartani.

**Munkahelyi levegőben megengedett  
expozíciós határérték:**

A készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel az 25/2000. (IX. 30.) EüM.-ESZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozottak.

**Személyi védelem:**

Kerülni kell a készítménnyel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését és permetének belégzését. A készítménnyel elszennyeződött, átitatódott ruházatot azonnal le kell venni. Használata alatt enni, inni és dohányozni tilos.

#### Személyi védőfelszerelések

**Légzésvédelem:**

Rendeltetésszerű használata esetén nem szükséges. Csak jól szellőztetett helyen használható. Kármentők számára környezettől függetlenül túlnyomásos sűrített levegős légzőkészülék használata ajánlott, hogy elkerüljék a készítmény permetének/gőzének belélegzését.

**Szemvédelem:**

Szem irritációt okoz, ezért kerüljük a szembejutást. Megfelelően záródó védőszemüveg vagy védőmaszk viselése ajánlott. Kármentők részére védőmaszk viselése ajánlott.

**Kézvédelem:**

Bőr irritációt okoz, ezért kerüljük a bőrrel való érintkezést. Megfelelő, savnak ellenálló (gumi, PVC vagy más műanyag) védőkesztyű használata szükséges. Kármentők részére át nem eresztő védőkesztyű viselése ajánlott.

**Testvédelem:**

Hosszantartó használat esetén könnyűsúlyú védőruházat viselése ajánlott.

**További információ:**

A fenti 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.

### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

**Megjelenése :**

tiszta folyadék

**Állaga:**

gél

**Szaga:**

friss, illatosított

**Színe:**

kék

**pH.érték, hígítatlan:**

1,0 – 2,0

**Forráspont (°C):**

<93

<b>Olvasás pont (°C):</b>	nem alkalmazható
<b>Lobbanáspont (°C,c.c.):</b>	nem alkalmazható
<b>Gyúlékonyság (EEC A10/A13):</b>	nem alkalmazható
<b>Gyulladási hőmérséklet (°C):</b>	nem alkalmazható
<b>Öngyulladás (EEC A16):</b>	nem alkalmazható
<b>Oxidálóképesség:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	nem alkalmazható
<b>Robbanási határérték (Vol.%):</b>	nem alkalmazható
<b>Gőznyomás:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Sűrűség (g/ml 25 °C):</b>	1,02 – 1,6
<b>Oldékonyság vízben:</b>	100%
<b>Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Viszkozitás:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Oldószer elválasztási teszt:</b>	nem alkalmazható
<b>Oldószer tartalom (ml%):</b>	nem alkalmazható
<b>Hőbomlás (°C):</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Gőzsűrűség (levegő=1):</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Párolgási szám:</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Belső nyomás:</b>	nem alkalmazható

### 10. Stabilitás és reakciókészség:

<b>Stabilitás:</b>	Normál hőmérsékleti (hűvös és száraz)- és nyomásviszonyok között kezelve, rendeltetészerűen felhasználva és előírászerűen, zárt tartályban tárolva stabil termék.
<b>Elkerülendő körülmények:</b>	Magas hőmérséklettől és nedvességtől távol tartandó.
<b>Elkerülendő anyagok:</b>	Erős lúgok
<b>Veszélyes bomlástermékek:</b>	Szén oxidjai és más szerves oxidok.
<b>Veszélyes polimerizáció:</b>	Nem ismert

### 11. Toxikológiai adat

#### Toxikológiai tesztek

<b>Akut toxicitás</b> orális, patkányon LD <sub>50</sub> (mg/kg):	adat nem áll rendelkezésre
Inhalációs, patkányon LC <sub>50</sub> (mg/l/4h):	adat nem áll rendelkezésre
Bőr, patkányon LC <sub>50</sub> (mg/kg):	adat nem áll rendelkezésre
Irritáció (bőrön/szemen):	irritálja a bőrt és a szemet, szemkárosodást okozhat
Szenzibilizálás:	nincs nyilvántartva szenzibilizálóként
<b>Krónikus toxicitás</b> :	adat nem áll rendelkezésre

#### Speciális hatások

Karcinogén hatás:	nincs nyilvántartva karcinogénként
Mutagén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Reproduktív toxicitás:	adat nem áll rendelkezésre
Teratogén hatás:	adat nem áll rendelkezésre
Narkotikus hatás:	adat nem áll rendelkezésre

#### Egyéb hatások

<b>Mérgező hatás szájon keresztül:</b>	Égési sérülést okozhat.
<b>Mérgező hatás szembe jutva:</b>	Szemkárosodást okozhat
<b>Mérgező hatás bőrrel érintkezve:</b>	Bőr irritációt okozhat

### **Mérgező hatás belélegezve:**

Gőze/permete szándékosan nagy koncentrációban belélegezve légúti irritációt okozhat.

### **Egyéb információk**

A készítmény nem volt toxikológiai tesztelve, a megadott információk hasonló tulajdonságú termékek toxikológiai tesztjein alapulnak.

## **12. Ökotoxicitás**

A készítmény nincsen osztályozva környezetet veszélyeztető anyagként.

### **Ökotoxicitás**

#### **Víztoxicitás:**

A készítmény savas jellege miatt veszélyes az élővizek vízi szervezeteire az élővizek pH-jának megváltoztatása miatt.

#### **Viselkedése szennyvíztisztító telepen:**

adat nem áll rendelkezésre

#### **Elimináció (perzisztencia és lebomlási képesség):**

adat nem áll rendelkezésre

#### **COD-érték, mg/g:**

adat nem áll rendelkezésre

#### **BOD<sub>5</sub>-érték, mg/g:**

adat nem áll rendelkezésre

#### **AOX- érték:**

adat nem áll rendelkezésre

#### **Szignifikáns komponens:**

adat nem áll rendelkezésre

### **Egyéb információ**

#### **Ózon bontó hatás:**

adat nem áll rendelkezésre

#### **Globális felmelegedési potenciál:**

adat nem áll rendelkezésre

#### **További ökológiai információ:**

A készítmény felületaktív anyagai a 648/2004-es Mosószer Rendeletnek megfelelően biológiailag lebomlanak.

A készítményt, fel nem használt maradványait, göngyölegeit élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

## **13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:**

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.

### **Maradékok**

#### **Javaslat az ártalmatlanításra:**

A készítmény maradványai a veszélyes hulladék jegyzékben **20 01 29** azonosító kulcsszámmal jelölt hulladéknak tekinthetők. Kezelésükre a 102/1996.(VII.12.) 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 rendeletben foglaltak az irányadók. A keletkezett hulladékot élővízbe, talajba és közcatornába juttatni nem szabad.

### **Szennyezett csomagolóanyag**

#### **Javaslat az ártalmatlanításra:**

A gyártó ajánlása szerint a háztartásokban felhasznált kiürült flakonokat vízzel történt kimosás után kommunális hulladékként kell kezelni. A szennyezett csomagolóanyag ártalmatlanítása a maradványoknál leírt eljárás szerint.

**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 szennyezett csomagolóanyag kezelése a maradékoknál leírt eljárás szerint.

**14. Szállításra vonatkozó előírások (a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerinti osztály, sorszám, betű szerinti besorolás és megnevezés, amennyiben alkalmazható):**

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint – a gyártó szerint – jelölésköteles : UN 3264 maró folyadék, savas, szerves. Szulfamidsavat és foszforsavat tartalmaz.

**Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID)**

*UN szám:* 3264  
*Osztály:* 8  
*Az áru helyes szállítási megnevezése:* maró folyadék, savas, szerves. Szulfamidsavat és foszforsavat tartalmaz.  
*Veszélyjelző szám:* C1  
*Csomagolási osztály:* III  
*Címkézés:* 8.  
*Speciális rendelkezés:* 274  
*Limitált mennyiség:* LQ19  
3L belső csomagolás /  
30 kg kombinált csomagolás /  
1L belső csomagolás /  
20 kg tálcás csomagolás

**Tengeri szállítás (IMDG/IMO)**

*UN szám:* 3264  
*Osztály:* 8  
*Az áru helyes szállítási megnevezése:* maró folyadék, savas, szerves. Szulfamidsavat és foszforsavat tartalmaz.  
*Csomagolási osztály:* III  
*Tengervíz szennyezés:* nincs adat  
*EMS:* F-A, S-B  
*Limitált mennyiség:* 5L belső csomagolás /  
30 kg kombinált csomagolás /  
5L belső csomagolás /  
20 kg tálcás csomagolás

**Légi szállítás (ICAO/IATA)**

*UN szám:* 3264  
*Osztály:* 8  
*Az áru helyes szállítási megnevezése:* maró folyadék, savas, szerves. Szulfamidsavat és foszforsavat tartalmaz.  
*Csomagolási osztály:* III  
*Címkézés:* 8.  
*Maximum mennyiség:* LTD QTY : Y818  
0.5L belső csomagolás /  
1.0L kombinált csomagolás  
PAX : 818  
5L nettó mennyiség/  
csak kombinált csomagolás

### 15. Szabályozási információk:

A biztonsági adatlap a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, illetve annak végrehajtásáról szóló 33/2004.(IV.26.) ESTCSM és 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendeletekkel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM számú rendelet 11. számú melléklet 2. pontja szerint készült.

A készítmény a 67/548/EK Irányelvben és az egyéb vonatkozó (199/45/EC, 75/324/EEC, 99/45/EC) irányelvekben 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 szerinti besorolás:**

Irritatív

**Veszélyességi szimbólum:**

Xi



Irritativ

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:**

**R 38** Bőrizgató hatású  
**R 41** Súlyos szemkárosodást okozhat

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló S mondatok:**

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet  
**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 35** Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell  
**S 39** Szem-/arcvédőt kell viselni  
**S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edény/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni  
**S 50** Fehérítő szerekkel és más tisztítószerekkel nem

**Összetétel a csomagoláson:** <5% nemionos felületaktív anyag. Illatanyagot tartalmaz.

**A termékkel végzett tevékenységgel kapcsolatban a következő jogszabályi előírások, szabványok, közlemények vagy tájékoztatók különösen fontosak:**

**Veszélyesség:** A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény és az ennek végrehajtásáról rendelkező 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet. 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelet; 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelet. **Munkavédelem:** Az 1993. évi XCIII. Törvény. **Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:** A 25/2000. (IX. 30.) EüM-ESZCSM együttes rendelete. **Az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról:** A 41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM együttes rendelete. **Foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok:** A 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet. Tűzvédelem: 2/2002.(I.23.) BM. rendelet **Hulladék:** A 2000.évi XLIII.törvény. 98/2001 (VI.15.) Korm. Rendelet, a 16/2001.(VII.18.)KÖM rendelet.



**Egyes veszélyes anyagok csomagolása:** 8/1998. (II.4.) IKIM rendelet. **Egyes felületaktív anyagok biológiai bonthatósága:** A 6/2001.(II.28.) KöM rendelet. 5/2004.(IV.23.) KvVM. Rendelet.

**16. Egyéb:**

Ez a biztonsági adatlap a gyártó biztonsági adatlapja alapján készült és meggyőződésünk szerint - a gyártó adatainak megfelelő mértékig - megfelel a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú Eü.M törvény, illetve az ennek végrehajtásáról rendelkező 33/2004.(IV.26.) ESZCSM rendelettel, ill. 61/2004.(VII.12.)ESZCSM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM. számú rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások - melyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk - hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak, de ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak. A biztonsági adatlapnak nem célja a teljesség, a termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kiállító cég nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának eldöntése, valamint a termék felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

**A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok ( 2. pont kiegészítése):**

R 20	Belélegezve ártalmas
R 22	Lenyelve ártalmas
R 34	Égési sérülést okoz
R 38	Bőrizgató hatású
R 36/38	Szem- és bőrizgató hatású
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
R 51/53	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R 52/53	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A Biztonsági Adatlap I. variáció 2006. 12. 27.-én kiállított D0084444 (TDS Code) azonosítási számú Cillit Duraguard Lime & Rust Remover Liquidl Safety Data Sheet alapján készült.

I. variáció készítési ideje: 2007. 01. 04.

Budapest, 2007. 01.04