

1. Készítmény neve:**Cillit vízke- és rozsdoldó gél**

Kereskedelmi név: Cillit vízke- és rozsdoldó gél
Azonosítási szám: D0084449

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	1 - 5 %
Gafquat 755N	53633-54-8	nincs adat	N; R51/53	0 – 0.5%
Oleil-bis-(2-hidroxietyl)-amin	25307-17-9	246-807-3	C, N: R22, R34, R50	1 - 3 %
Illatanyag – Acid Blue 80	4474-24-2	224-748-4	R52/53	0 – 0.005 %
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 36/38 Szem- és bőrizgató hatású**

Szembe jutva:	Irritálja a szemet
Bőrrel érintkezve:	Irritálja a bőrt
Belélegezve:	adat nem áll rendelkezésre
Lenyelés esetén:	adat nem áll rendelkezésre
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.
Belégzést 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 gőzök, kén oxidjai, foszfor oxidjai (P ₂ O ₅) 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 jutást, valamint az égés során keletkező veszélyes gázok és a füst belégzését.
Védőfelszerelés tűzoltók részére:	

Általános információ:

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, közcatornába 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 szoroson zárjuk le. Hígításakor először adjunk hozzá vizet és utána rázzuk fel. Csak jól szellőztetett helyen használjuk. Ne keverjük fehérítőszerrel 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 ki és más vegyi anyaggal ne lehessen összetéveszteni, valamint más anyagokat ne szennyezhesse össze.

Elkülönítetten tárolandó:
Csomagolása:

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 függetlenített 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

Olvaspont (°C):

nem alkalmazható

Lobbanáspont (°C,c.c.):

nem alkalmazható

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

10. Stabilitás és reakciókészség:

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

11. Toxikológiai adat

Toxikológiai tesztek

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

Mérgező hatás szájon keresztül:	Égési sérülést okozhat.
Mérgező hatás szembe jutva:	Szem irritációt okozhat
Mérgező hatás bőrrel érintkezve:	Bőr irritációt okozhat
Mérgező hatás belélegezve:	Gőze/permete szándékosan nagy koncentrációban belélegezve légúti irritációt okozhat.

Egyéb információk

A készítmény nem volt toxikológiailag 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

BOD₅-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 rendeletekben 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. Szulfamidssavat és foszforsavat tartalmaz.

Közúti és vasúti szállítás (ADR/RID)

UN szám: 3264
Osztály: 8
Az áru helyes szállítási megnevezése: maró folyadék, savas, szerves. Szulfamidssavat 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. Szulfamidssavat 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. Szulfamidssavat és foszforsavat tartalmaz.
Csomagolási osztály: III
Címkézés: 8.
Maximum mennyiség: LTD QTY : Y818
0.5L belső csomagolás /
1.0L kombinált csomagolás
PAX : 808
5L nettó mennyiség/
csak kombinált csomagolás
CAO: 820
60L nettó mennyiség/ 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



Irritatív

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 36/38 Szem-és bőrizgató hatású

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 35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S 50 Fehérítő szerekkel és más tisztítószerekkel nem

Összetétel a csomagoláson: <5% amfoter 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 36/38	Szem- és bőrizgató hatású
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
R 51/53 okozhat	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
R 52/53 okozhat	Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

A Biztonsági Adatlap I. variáció 2006. 12. 19.-én kiállított D0084449 (TDS Code) azonosítási számú Cillit Duraguard Lime & Rust Remover Gel Safety Data Sheet alapján készült.

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

Budapest, 2007. 01.04