 reckitt	Calgon 4 in 1 Power tableta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

## Biztonsági Adatlap

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK módosított rendelete szerint (a felülvizsgálat dátumán hatályos módosítás szerint)

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék neve	<b>Calgon 4 in 1 Power tableta</b>
Biztonsági adatlap száma	D9803440
Formula#	50012375
Terméktípus	tableta

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### Azonosított felhasználás

Fogyasztói felhasználás Textilápoló vízlágyító tableta mosógépekhez

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó	<b>Reckitt Benckiser Italy</b> Via Sant`Antonio, 5 30034 MIRA, VENICE Olaszország Telefon: +39 041 5629211
Forgalmazó	<b>RB (Hygiene Home) Hungary Kft.</b> 1113 Budapest, Bocskai út 134-146. Tel.: (+36-1) 551-5610 Ügyfélszolgálat: ConsumerCare_HU@reckitt.com
1.4. Sürgősségi telefonszám	<b>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)</b> Telefon: 06 80 20 11 99. (éjjel-nappal hívható szám)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék definíciója keverék


Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint  
osztályba nem sorolt, nem veszélyes keverék

Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

#### 2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

Figyelmeztetés nem szükséges

	Calgon 4 in 1 Power tabletta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

Figyelmeztető mondat	Jelentős hatások vagy kritikus hatások nem ismertek
<u>Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:</u>	
Általános	P102 Gyermekektől elzárva tartandó P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
Megelőzés	nem alkalmazandó
Elhárítás	nem alkalmazandó
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek	Összetevők megadása 15-30% polikarboxilát <5% illatszerek

#### Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem szükséges  
Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

#### 2.3. Egyéb veszélyek

**A 1907/2006/EK REACH rendelet XIII melléklet, a BPT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak való megfelelés**

A termék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot

Nem besorolásból származó veszélyek nem ismert

:

### 3.SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk


- 3.1 Anyagok: nem alkalmazandó  
3.2. Keverékek  
A termék: keverék

A termék nem tartalmaz a gyártó jelen ismeretei szerint olyan összetevőt, amely az alkalmazott koncentrációban az egészségre, illetve a környezetre veszélyes lenne, továbbá PBT-nek vagy vPvB-nek lenne értékelve, vagy munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkezne

### 4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szembe jutás esetén	Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel, időnként megemelve az alsó és a felső szemhéjakat. Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Panasz esetén forduljon orvoshoz
Belégzést követően	Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni
Bőrre jutást követően	Mossa le a szennyezett bőrfelületet vízzel. A szennyezett ruhát és cipőt le kell vetni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

	Calgon 4 in 1 Power tabletta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

Lenyelés esetén	Öblítse ki vízzel a száját. Ha az anyagot lenyelték és az expozíciónak kitett személy eszméleténél van, adjon neki kevés vizet inni. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Panasz esetén forduljon orvoshoz
Az elsősegélyt nyújtók védelme	Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

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

##### Túlzott mértékű expozíció jelei/tünetei

<b>Szembe jutás</b>	nincs specifikus adat
<b>Belélegezve</b>	nincs specifikus adat
<b>Bőrrel érintkezés</b>	nincs specifikus adat
<b>Lenyelés esetén</b>	nincs specifikus adat

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos számára	Tüneti kezelés. Nagy mennyiség lenyelése vagy belélegezése esetén toxikológus segítségét kell kérni.
Speciális kezelés	Nincs speciális kezelés

### 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	A környezeti tűznek megfelelő oltóanyag
<b>Alkalmatlan oltóanyag</b>	nem ismert

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

<b>Az anyagból vagy keverékből származó veszélyek</b>	Nincs specifikus tűz- vagy robbanásveszély
---	--

<b>Veszélyes bomlástermékek</b>	Bomlástermékek lehetnek: széndioxid szénmonoxid fém oxid/oxidok
---------------------------------	--


#### 5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat

<b>Speciális védőintézkedések tűzoltók részére</b>	Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.
--	---

<b>Speciális védőfelszerelés</b>	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és izolációs légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos üzemmódban kell használni. Az EN 469 európai szabványnak megfelelő tűzoltóruházat (beleértve a védősisakot, védőbakancsot és kesztyűt) a vegyi balesetknél alapszintű védelmet biztosít.
----------------------------------	--

### 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

	Calgon 4 in 1 Power tabletta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Úrítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és nem védett személyeket. Ne érintse meg a kiömlött anyagot, és ne lépjen bele. Kerülni kell a szembe jutást. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.

**Sürgősségi ellátók esetében**

Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Tekintse át "A nem sürgősségi ellátást nyújtó személyzet részére" vonatkozó információkat is.

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések** Kerülje a kiömlött anyag szétesését és tovább terjedését, és érintkezését a talajjal, vízfolyásokkal, lefolyókkal és csatornákkal. Tájékoztassa az illetékes hatóságot, amennyiben a termék környezetszennyezést okozott

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

Kis mennyiség szabadba jutása

Állítsa el a szivárgást, ha kockázat nélkül megteheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Ha vízdoldható, hígítsa vízzel és itassa fel. Alternatív megoldásként, vagy ha vízdoldható, itassa fel inert száraz anyaggal és tegye hulladékgyűjtő tárolóedénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást

Nagy mennyiség szabadba jutása

Állítsa el a szivárgást, ha kockázat nélkül megteheti. Vigye el a tárolóedényeket a kiloccsanás területéről. Széllel szemben közelítse meg. Akadályozza meg az anyag csatornába, vízfolyásba, pincébe vagy zárt helyre jutását. Nem éghető folyadék megkötő anyaggal pl. homok, föld, vermikulit, diatóma föld, itassa fel a kiömlött terméket és tegye erre a célja kijelölt, felcímkézett hulladéktároló edénybe. Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el az ártalmatlanítást. A szennyezett felitató anyag ugyanolyan veszélyes, mint a kiömlött termék.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.  
Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.  
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

**7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.


**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

**Védő intézkedések**

Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz).

**Higiéniai intézkedések**

Tilos az étkezés, ivás és a dohányzás azokon a helyeken, ahol az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik.

 <b>reckitt</b>	<b>Calgon 4 in 1 Power tabletta</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezet és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

### Tárolás

Tárolja az eredeti tárolóedényben közvetlen napsütéstől védve száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen, távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd. 10. szakasz), ételtől és italtól. 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. Ne tárolja címkézés nélküli tárolóedényben. A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni. A kezelés, vagy használat előtt az összeférhetetlen anyagokra vonatkozó információt lásd a 10. szakaszban.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás

### Ajánlás

Textilápoló vízlágyító tabletta . Fogyasztói felhasználás

Speciális megoldás az ipar részére

Adat nem áll rendelkezésre

## 8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. az információk a termék tipikus várható felhasználása alapján kerülnek megadásra. Kiegészítő intézkedések lehetnek szükségesek a ömlesztett kezelésnél vagy egyéb felhasználásoknál, amikor a jelentősen megnőhet a munkások expozíciója vagy a szabadba jutás.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt nem tartalmaz.

DNEL értékek Adat nem áll rendelkezésre

PNEC értékek Adat nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése


#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A jó általános szellőzés elegendő kell, hogy legyen ahhoz, hogy szabályozza a munkavégzők lebegő szennyezőanyagoknak való kitétségét

#### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

#### Higiéniai intézkedések

Alaposan mossa meg kezét, alkarját és arcát vegyszerek kezelése után, illetve evés, dohányzás, vécéhasználat előtt, és végül a munkaidő befejeztével. Megfelelő technikát kell alkalmazni az esetlegesen elszennyeződött ruházat eltávolítására. Ismételt használat előtt mossa ki az elszennyeződött ruházatot. Gondoskodjon arról, hogy a

	Calgon 4 in 1 Power tabletta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

munkahely közelében szemmosó állomások és vészzuhany legyenek.

#### Szem/arcvédelem

Megfelelő biztonsági védőszemüveget kell viselni amikor a kockázatelemzés szerint kerülni kell az expozíciót a kispriccelő folyadék, pára vagy porok hatásának. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): vegyszerálló védőszemüveg vagy védőálarc.

#### Bőrvédelem

#### Kézvédelem

EN 16523-1:2015 szerint vizsgált védőkesztyű. Anyagok vegyszerátbocsátással szembeni ellenállásának meghatározása. Alacsony vegyszerállóságú vagy vízálló kesztyűk. (Az EN 374-3:2003 szabvány helyett az EN 16523 lépett életbe.) EN 374-2:2003 szerint vizsgált védőkesztyű. Védőkesztyűk vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 2. rész: A behatolási ellenállás meghatározása EN 388:2003 szerint vizsgált védőkesztyű. Védőkesztyűk mechanikai kockázatok ellen. (kopással, vágással, szakadással és szúrással szembeni védelem) EN 374-1:2016/Type A szerint vizsgált védőkesztyű. Védőkesztyűk veszélyes vegyszerek és mikroorganizmusok ellen. 1. rész: Vegyi kockázatokra vonatkozó terminológia és teljesítménykövetelmények. Legalább 6 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt. EN 374-1:2016/Type B szerint vizsgált védőkesztyű. Legalább 3 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 30 percig tartó áthatolási teszt. EN 374-1:2016/Type C6 szerint vizsgált védőkesztyű. Legalább 1 teszt vegyszerrel szemben végzett, legalább 10 percig tartó áthatolási teszt. A kesztyűgyártó által meghatározott paraméterek figyelembevételével, a használat során ellenőrizze, hogy kesztyű még tartja a védőhatását. Meg kell jegyezni, hogy egy kesztyűanyag áttörési ideje különböző lehet a különböző gyártók kesztyűi esetében. Több anyagból álló keverékek esetében a kesztyű a védelmi képességének megőrzési ideje nem becsülhető meg pontosan.

#### Testvédelem


A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóvá hagyni.

#### Egyéb bőrvédelem

Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.

#### Légutak védelme

Ha a kockázatelemzés szerint szükséges, használjon a vonatkozó szabványnak megfelelő, szabályosan illesztett, levegőszűrős vagy frisslevegős légzőkészüléket. A légzésvédőt az ismert vagy várható expozíciós szint, a termék

	Calgon 4 in 1 Power tabletta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

veszélyessége és a légzésvédő biztonságos üzemelési határértékei alapján kell kiválasztani.

### Környezeti expozíció ellenőrzése

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből eredő emissziót ellenőrizni kell annak biztosítása érdekében, hogy megfeleljen a környezetvédelmi előírásoknak. Egyes esetekben füstelnyeletők, 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 információk

Külső jellemző	: szilárd [tablettá]
Szín	: adat nem áll rendelkezésre
Szag	: adat nem áll rendelkezésre
Szag küszöbérték	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
pH	: adat nem áll rendelkezésre
Olvadáspont/fagyás pont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Forráspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Lobbanáspont	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Öngyulladási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Párolgási sebesség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Alsó/felső robbanási határ	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőznyomás	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Gőz sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Relatív sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Sűrűség	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Oldékonyság	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Megoszlási hányados, n-oktanol/víz:	A termék jellegéből adódóan nem releváns
Bomlási hőmérséklet	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Viszkozitás	: adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Oxidáló tulajdonságok	: A termék jellegéből adódóan nem releváns
Részecské jellemzők	
Átlagos szemcseméret	: A termék jellegéből adódóan nem releváns

9.2. Egyéb információk : adat nem áll rendelkezésre

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A terméknek vagy alkotórészeinek reakcióképességére vonatkozóan nem áll rendelkezésre speciális vizsgálati adat a termék stabil

### 10.2. Kémiai stabilitás

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál használat és tárolás esetén veszélyes reakciók nem várhatók.

### 10.4. Kerülendő körülmények


Nincs specifikus adat

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs specifikus adat

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

normál tárolási és felhasználási körülmények mellett veszélyes bomlástermékek keletkezése nem várható

 reckitt	Calgon 4 in 1 Power tabletta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

#### Akut toxicitás

**Következtetések/összefoglalás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Akut toxicitás becsült** Adat nem áll rendelkezésre

#### Irritáció/maró hatás

##### Következtetések/összefoglalás:

**Bőrkorrózió/bőrirritáció** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Légúti irritáció** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

##### Következtetések/összefoglalás:

**Bőr** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Légutak** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Csírasejt mutagenitás

**Következtetések/összefoglalás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Rákkeltő hatás

**Következtetések/összefoglalás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Reprodukciós toxicitás

**Következtetések/összefoglalás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

#### Teratogenitás

**Következtetések/összefoglalás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)** Adat nem áll rendelkezésre

**Speciális célszervi toxicitás (ismételt expozíció):** Adat nem áll rendelkezésre

**Aspirációs veszély** Adat nem áll rendelkezésre

**A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ** Adat nem áll rendelkezésre


#### Lehetséges akut egészségi hatások

**Szembe jutva** Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert

**Belélegezve** Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert

**Bőrrel érintkezve** Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert

**Lenyelés esetén** Jellemző hatás vagy kritikus veszély nem ismert

 <b>reckitt</b>	<b>Calgon 4 in 1 Power tabletta</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

**A fizikai, kémiai és tulajdonságokkal kapcsolatos tünetek:**

Szembe jutás	nincs specifikus adat
Belélegezve	nincs specifikus adat
Bőrre jutva	nincs specifikus adat
Lenyelés esetén	nincs specifikus adat

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

**Rövid távú expozíció**

<b>Lehetséges azonnali hatás</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Lehetséges késleltetett hatás</b>	adat nem áll rendelkezésre

**Hosszú távú expozíció**

<b>Lehetséges azonnali hatás</b>	adat nem áll rendelkezésre
<b>Lehetséges késleltetett hatás</b>	adat nem áll rendelkezésre

**Lehetséges krónikus hatás**

**Következtetések/összefoglalás** adat nem áll rendelkezésre  
a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**Általános**

**Rákkeltő hatás** Jelentős hatások vagy kritikus hatások nem ismertek

**Mutagenitás** Jelentős hatások vagy kritikus hatások nem ismertek

**Teratogén hatás** Jelentős hatások vagy kritikus hatások nem ismertek

**Fejlődési hatások** Jelentős hatások vagy kritikus hatások nem ismertek

**Termékenységi hatások** Jelentős hatások vagy kritikus hatások nem ismertek

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk**

**11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok** adat nem áll rendelkezésre

**11.2.2. Egyéb információk** adat nem áll rendelkezésre

**12.SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1. Toxicitás**

**Következtetések/összefoglalás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

**Következtetések/összefoglalás:** Adat nem áll rendelkezésre

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Adat nem áll rendelkezésre

**12.4. A talajban való mobilitás**

**Talaj/víz megoszlási hányados (Koc)** adat nem áll rendelkezésre  
**Mobilitás** adat nem áll rendelkezésre

**12.5. A PBT és vPvB-értékelés eredménye**

Ez a keverék nem tartalmaz sem PBT-nek, sem vPvB-nek értékelt anyagot


**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Adat nem áll rendelkezésre

**12.7. Egyéb káros hatások**

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.



	Calgon 4 in 1 Power tabletta	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzetet tájékoztatni kell a teendőkről szivárgás vagy baleset esetére.

14.7 Az IMO szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás nem alkalmazható

## 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### 1907/2006/EK REACH rendelet:

**XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke** nem tartalmaz listába vett anyagot  
**Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok** nem tartalmaz

**XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások** nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

#### Egyéb EU rendeletek: Európai adatbázisok

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

**1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról** nincs a listában  
**649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kivételéről** nincs a listában  
**POP (perzisztens szerves szennyezők)** nem tartalmaz  
**Seveso irányelv** a termék nem tartozik a Seveso irányelv hatálya alá

#### Nemzeti jogszabályok:

- 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000(XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról


### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16.SZAKASZ: Egyéb információk

#### Rövidítések és betűszavak :

ADR =Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállítása  
ATE = Akut Toxicitás Becslése  
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]  
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint  
EC50 = Közepes halálos koncentráció  
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat  
IATA Veszélyes Áruk Légi Szállítása  
IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szállítása  
LC50 = Közepes halálos koncentráció

 <b>reckitt</b>	<b>Calgon 4 in 1 Power tableta</b>	A felülvizsgálat dátuma:	2023.01.15
		Verzió:	2
		Az előző kiadás dátuma:	2022.09.22.

LD50 = Közepes halálos dózis  
PBT = Perzisztens és mérgező  
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció  
RRN = REACH Regisztrációs Szám  
vPvB= Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

**A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:  
és adatforrások:** adat nem áll rendelkezésre

**Osztályozás** a 1272/2008/EK rendelet alapján:  
osztályba nem sorolt

**A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:**  
nem alkalmazandó

**A biztonsági adatlapon található osztályba sorolási kategóriák teljes szövege:**  
nem alkalmazandó

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2023.01.15  
Verzió 2  
Az előző verzió kiadása 2022.09.22  
A felülvizsgálat oka új gyártói adatlap