

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

1.1. Termékazonosító

Kémiai típusa : Szervetlen
Kereskedelmi megnevezés : Bonux 2in1 Rose & Garden Flowers Color mosópor
Termékkód : PA00175239/PA00175250

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

1.2.1. Idevágó azonosított felhasználások

Általános közönség számára
Funkciós vagy felhasználási kategória : Tisztító/mosószeres és adalékanyagok

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Procter & Gamble Hungary Kkt., 1082 Budapest, Kisfaludy utca 38.

Tel.: (06 1) 451-1100, Fax: (06-1) 451-1387

Kontakt személy: Karancsi Pál Zsolt (karancsi.pz@pg.com)

1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélykérő telefonszám : 06 80 20 11 99
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

SZAKASZ 2: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az EGK 67/548-as illetve az EK 1999/45-ös irányelve alapján

Xi; R41

Az R-mondatok teljes szövegét lásd 16. bekezdésben

Nemkívánatos fizikokémiai hatások, valamint az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Megjelölés az EGK 67/548-as illetve az EG 1999/45-ös irányelve alapján

Veszélyszimbólumok :



Xi - Irritáló

R-mondatok : R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat.

S-mondatok : S2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S26 - Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S39 - Szem-/arcvédőt kell viselni.

S46 - Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 3: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem használható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC
Sodium Carbonate	(CAS-szám) 497-19-8 (EC sz) 207-838-8 (EU-szám) 011-005-00-2	10 - 20	Xi; R36

Bonux 2in1 Rose & Garden Flowers Color mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68081-81-2 (EC sz) 268-356-1	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38
Sodium Silicate	(CAS-szám) 1344-09-8 (EC sz) 215-687-4	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38
C13-15 Pareth-n	(CAS-szám) 64425-86-1 (EC sz) Polymer	< 1	Xn; R22 Xi; R41 N; R50

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Sodium Carbonate	(CAS-szám) 497-19-8 (EC sz) 207-838-8 (EU-szám) 011-005-00-2	10 - 20	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68081-81-2 (EC sz) 268-356-1	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Sodium Silicate	(CAS-szám) 1344-09-8 (EC sz) 215-687-4	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
C13-15 Pareth-n	(CAS-szám) 64425-86-1 (EC sz) Polymer	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

A R-, H- és EUH-mondatok szövege: lásd alább a 16 fejezetet.

SZAKASZ 4: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Ha tünetek jelentkeznek: menjen szabad levegőre és szellőztesse ki a feltételezhetően szennyezett területet. Légúti problémák esetén forduljon orvoshoz/egészségügyi szolgálathoz.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Ha tünetek jelentkeznek: azonnal öblítse le a területet bő vízzel. Vigye a sérültet orvoshoz tartós irritáció esetén.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Azonnal legalább 15 percig bő vízzel öblíteni. Vigye a sérültet orvoshoz tartós irritáció esetén.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Folyadék nem, esetleg kevés víz adható. Ne hánytassa. Kérje orvos/mentők segítségét.

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

- Tünetek/sérülések belégzést követően : Irritációt vagy asztmaszerű tüneteket okozhat.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Hosszantartó érintkezés enyhe irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Súlyos irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések lenyelést követően : Bélbetegség.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- Alkalmos oltószer : száraz vegyi por, alkohollal szemben ellenálló hab, széndioxid (CO₂).

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : Nincs tűzveszély. Nem éghető.
- Robbanásveszély : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- Reakciókészség : Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : Nincs szükség különleges oltási szabályokra.
- Védőfelszerelés tűzoltás közben : Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

SZAKASZ 6: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : Viseljen megfelelő kesztyűket és szem-/ arcvédőt.

Bonux 2in1 Rose & Garden Flowers Color mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Fogyasztói szerek, melyek a felhasználást követően a lefolyóba kerülnek. Talaj és vízszennyeződés megelőzése. Tilos a csatornába elvezetni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : Lapátolja a szilárd anyagot zárt konténerekbe.
Tisztítási eljárás : Kis mennyiségű szilárd anyag: lemosni vízzel. Nagyobb mennyiségű anyag kiömlése esetén: gyűjtse össze a kiömlött szilárd anyagot zárható tartályba. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13.

SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülni kell a szembejutást. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Kerülje a felszálló port. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Az eredeti tartályban tárolandó. vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Összeférhetetlen termékek : vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
Összeférhetetlen anyagok : NEM ALKALMAZHATÓ.
A vegyes tárolás tilos : Nem alkalmazható.
Tárolási terület : Hűtött helyen tárolni. Száraz helyen tárolni. Hőforrástól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztító/mosószeres és adalékanyagok.

SZAKASZ 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés : Szem-/arcvédőt kell viselni.
Kézvédelem : Háztartási kesztyű.
Védőszemüveg : Biztonsági szemüveg.
Bőr- és testvédelem : NEM ALKALMAZHATÓ.
Légzésvédő : NEM ALKALMAZHATÓ.

SZAKASZ 9: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma : Szilárd anyag
Külső jellemzők : Szilárd anyag.
Szín : Fehér, színes pettyekkel.
Szag : kellemes (illat).
Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték : 10.8
pH, oldat : 1 %
Olvaspont : Nem mérhető.
Szilárdulási pont : Nem használható
Forráspont : Nem használható
Lobbanáspont : Nem használható
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség : Nem használható
Gyúlékonyság (szilárd, gáz) : Nem gyúlékony.
Robbanási határértékek : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt
Gőznyomás : Nem használható
Relatív gőznyomás 20 °C-nál : Nem használható
Relatív sűrűség : Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség : 765 g/l
Oldékonyság : Vízen oldható.
Log Pow : Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet : Nem mérhető.

Bonux 2in1 Rose & Garden Flowers Color mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Bomlási hőmérséklet : Nem mérhető.
Viszkozitás : Nem használható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 10: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A reaktivásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

10.4. Kerülendő körülmények

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.

10.5. Nem összeférhető anyagok

NEM ALKALMAZHATÓ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normális felhasználás mellett: nincs.

SZAKASZ 11: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Irritáció : Súlyos szemkárosodást okozhat.

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges szimptomák : akut toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Karcinogenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Korrozivitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Irritáció: erősen irritálja a szemet. Mutagenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Toxicitás ismételt dózis esetén: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Érzékenyítés: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Reprodukció: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat.

Egyéb információk : Valószínű expozíciós utak: bőr és szem. Hatásokra vonatkozó információ: lásd a 4. fejezet.

SZAKASZ 12: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Normális felhasználási feltételek mellett nincs ismert nemkívánatos hatása a víztisztító telepek működésére. A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Bonux 2in1 Rose & Garden Flowers Color mosópor

A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye | PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Egyéb hatás nem ismeretes.

SZAKASZ 13: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

SZAKASZ 14: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

Nem használható

Bonux 2in1 Rose & Garden Flowers Color mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem használható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem használható

14.4. Csomagolási csoport

Nem használható

14.5. Környezeti veszélyek

Nem használható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem használható

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem használható

SZAKASZ 15: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.1.2. Nemzeti előírások

EURAL

: 20 01 29*

CESIO-mondatok

: A preparátumban található felületaktív anyag(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Not available.

SZAKASZ 16: Egyéb információk

SDS Reason for revision

:

Betanítási útmutatások

: A termék rendeltetésszerű használata a csomagoláson látható utasítások szerinti használatot jelent.

A 3. fejezetben szereplő, REACH regisztrációs szám nélküli sók a V Függelék alapján kivételt képeznek.

Az R-, a H- és az EUH-mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Oral)	Heveny toxicitás (orális) Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes - akut, 1. veszélyességi kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 2
Skin Irrit. 2	marás/irritáció a bőrön Kategória 2
H302	Lenyelve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
R22	Lenyelve ártalmas.
R36	Szemizgató hatású.
R38	Bőrizgató hatású.
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
N	Környezetre veszélyes
Xi	Irritáló
Xn	Ártalmas

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.