

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| A termék formája | : Keverék |
| Kereskedelmi megnevezés | : Jar Platinum All In One Mosogatótableta automata mosogatógéphez |
| Termékkód | : PA00202595 / 90684482 |
| Termékcsoport | : Kereskedelmi termék |

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

1.2.1. Idevágó azonosított felhasználások

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Fő használati kategória | : Hivatásszerű használat |
| Funkciós vagy felhasználási kategória | : Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket) |

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: customerservice@pgprof.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

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

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Eye Dam. 1 H318

A besorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege: lásd a 16. bekezdést

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



| | |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Figyelmeztetés (CLP) | : Veszély |
| Figyelmeztető mondatok (CLP) | : H318 - Súlyos szemkárosodást okoz |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása P102 - Gyermekektől elzárva tartandó P280 - szemvédő használata kötelező P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét P301+P330+P331 - LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni Kis kortyokban igyon vizet |
| EUH-mondatok | : EUH208 - Protease -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki |

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb kockázatok, melyek nem számítanak bele az osztályozásba : PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag

Nem alkalmazható

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

3.2. Keverék

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sodium Carbonate | (CAS-szám) 497-19-8 (EK-szám) 207-838-8 (Index-szám) 011-005-00-2 (REACH sz) 01-2119485498-19 | 10 - 20 | Eye Irrit. 2, H319 |
| Sodium Carbonate Peroxide | (CAS-szám) 15630-89-4 (EK-szám) 239-707-6 (REACH sz) 01-2119457268-30 | 10 - 20 | Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 |
| Trideceth-n | (CAS-szám) 69011-36-5 (EK-szám) Polymer | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 |
| PEG/PPG-10/2 Propylheptyl Ether | (CAS-szám) 166736-08-9 (EK-szám) Polymer | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |
| zinc hydroxy carbonate | (CAS-szám) 51839-25-9 | < 1 | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Protease | (CAS-szám) 9014-01-1 (EK-szám) 232-752-2 (REACH sz) 01-2119480434-38 | < 1 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő Vízzel. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. Fejezze be a termék használatát.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Kis kortyokban igyon vizet. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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

- Tünetek/sérülések belégzést követően : Köhögés. Tüsszögés.
- Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően : Bőrpír. Duzzadás. Szárazság. Viszketés.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Komoly fájdalom. Bőrpír. Duzzadás. Homályos látás.
- Tünetek/sérülések lenyelést követően : Nyálkahártya vagy gyomorbél irritációja. Émelygés, hányinger. Hányás. erős váladékozás. Hasmenés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : 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.

6. SZAKASZ: 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.

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

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 : Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe.
- Tisztítási eljárás : Nagyobb mennyiségű anyag kiömlése esetén: gyűjtse össze a kiömlött szilárd anyagot zárható tartályba. Kis mennyiségű szilárd anyag: lemosni vízzel. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni.
- Egyéb információk : Kerülni kell az érintkezést bőrrel, szemmel és ruhával.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13.

7. SZAKASZ: 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.
- Nem összeférhető anyagok : vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.
- A vegyes tárolás tilos : Nem alkalmazható.
- Tárolási terület : Hűtött helyen tárolni. Száraz helyen tárolni. Hőforrástól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

vonatkozóan lásd a 1.2 fejezetet.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Nemzeti határértékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.2. Monitoring eljárások: DNELS, PNECS, OEL

| Sodium Carbonate (497-19-8) | |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Hosszútávú - helyi hatások, belégzés | 10 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Heveny - helyi hatások, belégzés | 10 mg/m ³ |
| Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Heveny - helyi hatások, dermális | 12.8 mg/cm ² |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 12.8 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - helyi hatások, belégzés | 5 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Heveny - helyi hatások, dermális | 6.4 mg/cm ² |
| Hosszútávú - helyi hatások, dermális | 6.4 mg/cm ² |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.035 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.035 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.035 mg/l |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 16.24 mg/l |
| Protease (9014-01-1) | |
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Heveny - helyi hatások, dermális | 0.2 % a keverékben |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 0.00006 mg/m ³ |
| Hosszútávú - helyi hatások, belégzés | 0.00006 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Heveny - szisztémás hatások, orális | 3.6 mg/testtömeg-kilogramm |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 1.8 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 0.000015 mg/m ³ |
| Hosszútávú - helyi hatások, belégzés | 0.000015 mg/m ³ |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Protease (9014-01-1) | |
|-------------------------------|-----------------|
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0.0017 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0.00017 mg/l |
| PNEC víz (időszakos, édesvíz) | 0.0009 mg/l |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0.568 mg/kg dwt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC szennyvíztisztító telep | 65 mg/l |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

- 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés : Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre
- 8.2.2. Egyéni védőfelszerelés
- Szemvédelem : Szem-/arcvédőt kell viselni.
 - Bőr- és testvédelem : NEM ALKALMAZHATÓ.
 - Légutak védelme : NEM ALKALMAZHATÓ.
 - Védelem hőmérsékleti kockázatok ellen : Nem alkalmazható.
- 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések
- Meg kell akadályozni, hogy a hígítatlan termék a felszíni vizekbe jusson.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| Tulajdonság | Érték | Mértékegység | Teszt módszer/Megjegyzések: |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Külső jellemzők | kétfázisú tasak: pettyezett por folyékony felszínnel. | | |
| Halmazállapot | Szolid | | |
| Szín | Színes. | | |
| Szag | kellemes (illat). | | |
| Szagküszöbérték | | ppm | Jellemző felhasználási körülmények között érzékelt szag |
| pH-érték | | | Szilárd: 10 – 11 Folyékony: 6 – 8.5 |
| Olvadáspont | | °C | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Szilárdulási pont | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Forráspont | | | Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság szilárd termékekre nem vonatkozik. |
| Lobbanáspont | | | Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság szilárd termékekre nem vonatkozik. |
| Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz) | | | A termék nem tűzveszélyes |
| Robbanási határértékek | | g/m ³ | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Gőznyomás | | | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Relatív sűrűség | 0.897 | | |
| Oldékonyság | Vízben oldható. | | |
| Log Pow | | | Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság keverékekre nem vonatkozik |
| Öngyulladási hőmérséklet | 73.9 - 74.7 | °C | UN Test H.1: United States SADT test |

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| Tulajdonság | Érték | Mértékegység | Teszt módszer/Megjegyzések: |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bomlási hőmérséklet | | °C | Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását |
| Viszkozitás | | cP | Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság szilárd termékekre nem vonatkozik. |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | Nem alkalmazható. Ez a termék nincs robbanásveszélyesként besorolva, mivel nem tartalmaz olyan anyagot, amely a CLP (14. cikkely (2)) szerint robbanásveszélyes lenne. | | |
| Oxidáló tulajdonságok | A termék nem oxidálószer. | | |

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: 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 reaktivitásra 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.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.1. Keverék

| | |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Akut toxicitás | Nincs osztályozva (*) |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | Nincs osztályozva (*) |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Nincs osztályozva (*) |
| Csírsejt-mutagenitás | Nincs osztályozva (*) |
| Rákkeltő hatás | Nincs osztályozva (*) |
| Reprodukciós toxicitás | Nincs osztályozva (*) |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nincs osztályozva (*) |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nincs osztályozva (*) |
| Aspirációs veszély | Nincs osztályozva (*) |

(*) Az anyagokról és/vagy a termékről rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem elégíti ki a termékbesorolási kritériumokat. Lásd a veszélyességre és az általános besorolásra vonatkozó 2. és 16. szakaszokat

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

11.1.2. A keverékben található anyagok

Akut toxicitás:

| Trideceth-n (69011-36-5) | |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| LD50 szájon át, patkány | >300-2000 mg/kg bw |
| LD50 bőrön át, patkány | >2000 mg/kg bw |
| PEG/PPG-10/2 Propylheptyl Ether (166736-08-9) | |
| LD50 szájon át, patkány | >300-2000 mg/kg bw |
| Sodium Carbonate (497-19-8) | |
| LD50 szájon át, patkány | 2800 mg/kg bw |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 2000 mg/kg bw (US EPA 16 CFR 1500.40) |
| Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4) | |
| LD50 szájon át, patkány | 893 mg/kg bw (US EPA 1984) |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 2000 mg/kg bw (US EPA) |
| Protease (9014-01-1) | |
| LD50 szájon át, patkány | 1800 mg/kg bw (//OECD 401) |

12. SZAKASZ: 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.

| Trideceth-n (69011-36-5) | |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| LC50 halak 1 | 10 mg/l |
| EC50 Daphnia 1 | 10 mg/l |
| ErC50 (algák) | 10 mg/l |
| Sodium Carbonate (497-19-8) | |
| LC50 halak 1 | 300 mg/l <i>Lepomis macrochirus</i> ; 96 h |
| EC50 Daphnia 1 | 200 mg/l <i>Ceriodaphnia</i> sp.; 48 h |
| Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4) | |
| LC50 halak 1 | 70.7 mg/l <i>Pimephales promelas</i> ; 96 h |
| EC50 Daphnia 1 | 4.9 mg/l <i>Daphnia pulex</i> ; 48 h |
| NOEC krónikus rák | 2 mg/l |
| Protease (9014-01-1) | |
| LC50 halak 1 | 8.2 mg/l OECD 203; <i>Oncorhynchus mykiss</i> ; 96 h |
| LC50 egyéb, vízi élőlények 1 | 1000 mg/l |
| EC50 Daphnia 1 | 0.17 mg/l OECD 202; <i>Daphnia magna</i> ; 48 h |
| ErC50 (algák) | 0.83 mg/l OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 72 h |
| NOEC krónikus hal | 0.042 mg/l OECD 210; <i>Pimephales promelas</i> ; 32 d |
| NOEC krónikus rák | 0.019 mg/l OECD 211; <i>Daphnia magna</i> ; 14 d |
| NOEC krónikus algák | 0.317 mg/l OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 3 d |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| Trideceth-n (69011-36-5) | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebomló anyag. Tartós fennmaradása a környezetben nem valószínű. |
| Biológiai lebomlás | > 60 % |
| Protease (9014-01-1) | |
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag lebontható. |
| Biológiai lebomlás | 102 % CO ₂ ; 29 d; OECD 301 B; > 60% (10 d) |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Sodium Carbonate (497-19-8) | |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Bioakkumulációs képesség | Nem mérhető. |
| Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4) | |
| Bioakkumulációs képesség | Nem mérhető. |
| Protease (9014-01-1) | |
| Bioakkumulációs képesség | A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4). |

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| | |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye | PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen |
| Összetevő | |
| Sodium Carbonate (497-19-8) | PBT nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni |
| Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4) | PBT nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni |
| Protease (9014-01-1) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Egyéb hatás nem ismeretes.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

- 13.1.1. Regionális jogszabályok (hulladék) : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
- 13.1.2. Javaslatok az ártalmatlanításra : Az alábbi hulladék kódok, ill. hulladék jelölések megfelelnek az EWC-nek (European Waste Catalogue, Európai Hulladék Katalógus). A hulladékot engedélyezett hulladékártalmatlanító cégnek kell eljuttatni. A hulladékot ártalmatlanításig egyéb típusú hulladéktól elkülönítve kell tárolni. A hulladék anyagot tilos a szennyvízcsatornába juttatni. Ahol lehetséges, az újrahasznosítás előnyben részesítendő az ártalmatlanítással vagy elégetéssel szemben.
. Hulladék kezelésére vonatkozóan lásd a 7. szakaszban leírt intézkedéseket. Az üres, szennyezett csomagolást a tele csomagolással azonos módon kell ártalmatlanítani.
- 13.1.3. Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 20 01 29* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer
15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

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

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

Összetétel címke : 5-15% Nemionos felületaktív anyagok, Oxigénalapú fehérítőszer; <5% Foszfónátok, Polikarboxilátok; Enzimek, Illatanyagok, Citronellol, Limonene, Linalool.

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

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.

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : A mosószerre vonatkozó 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelet: Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint. A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet. A veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv. A veszélyes anyagokról szóló 67/548/EGK irányelv.

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

15.1.2. Nemzeti előírások

Regionális jogszabályok : 44/2000 EüM rendelet, 2000/25 törvény

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Vegybiztonsági vizsgálatot nem végeztek

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Utalások változásra

Utalások változásra : Nem alkalmazható

16.2. Rövidítések és betűszavak

LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-ánál. LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (közepesen letális dózis). PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC(s): Becsült hatásmentes koncentráció(k). vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. DNEL: Származtatott hatásmentes szint. ATE: Akut toxicitási érték. AND: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.

16.3. A keverékek besorolásának meghatározására vonatkozó osztályozás és eljárás az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint

| Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint | Besorolási eljárás |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Eye Dam. 1 | Számítási módszer |

16.4. A keverékre és az anyagokra vonatkozó R-mondatok és/vagy H-mondatok (száma és teljes szövege)

| | |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4 |
| Aquatic Acute 1 | A vízi környezetre veszélyes - akut, 1. veszélyességi kategória |
| Aquatic Chronic 2 | Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 2 |
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1 |
| Eye Irrit. 2 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2 |
| Ox. Sol. 3 | Oxidáló szilárd anyagok Kategória 3 |
| Resp. Sens. 1 | Légzőszervi szenzibilizáció Kategória 1 |
| Skin Irrit. 2 | Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2 |
| STOT SE 3 | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Légúti irritáció |
| H272 | Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású |
| H302 | Lenyelve ártalmas |
| H315 | Bőrirritáló hatású |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H334 | Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat |
| H335 | Légúti irritációt okozhat |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz |
| EUH208 | -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |

16.5. Betanítási útmutatások

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

16.6. Egyéb információk

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

SDS P&G CLP

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.