

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: Mr. Proper with hypo bleach
Termékkód	: PA00067224
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), Biocid termékek (pl. fertőtlenítőszer, növényvédelem)

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

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

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. bekezdésben

Besorolás az EGK 67/548-as [DSD] illetve az EK 1999/45-ös [DPD] irányelve alapján

Xi; R36/38

N; R50

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

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



Figyelmeztetés (CLP)	: Veszély
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H290 - Fémekre korrozív hatású lehet H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét P102 - Gyermekektől elzárva tartandó P260 - A gőzök belélegzése tilos P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását P280 - Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott

Mr. Proper with hypo bleach

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P390 - A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében

EUH-mondatok : EUH031 - Savval érintkezve mérgező gázok képződnek

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

3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Sodium Hypochlorite	(CAS-szám) 7681-52-9 (EC sz) 231-668-3 (EU-szám) (REACH sz) 01-2119488154-34	1 - 5	C; R34 R31 N; R50	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Sodium C12-14 Pareth-3 Sulfate	(CAS-szám) 68891-38-3 (EC sz) Polymer (EU-szám) (REACH sz)	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodium Hydroxide	(CAS-szám) 1310-73-2 (EC sz) 215-185-5 (EU-szám) 011-002-00-6 (REACH sz) 01-2119457892-27	1 - 5	C; R35	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Sodium Carbonate	(CAS-szám) 497-19-8 (EC sz) 207-838-8 (EU-szám) 011-005-00-2 (REACH sz) 01-2119485498-19	1 - 5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási 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 azonnal 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. 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. Az aktív oxigén tartalmú víz átmeneti, múló hatással lehet a bőrre (pl. kifehéredés).

Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Komoly fájdalom. Bőrpír. Duzzadás. Homályos látás.

Tünetek/sérülések lenyelést követően : Nyálkahártya vagy gyomorbeli 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.

Mr. Proper with hypo bleach

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Reakciókészség : reakcióba lép (egyres) savakkal/lúgokkal: (nagyon) mérgező gázok/gőzök felszabadulása. A termék égése esetén toxikus klórgázok szabadulhatnak fel.

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

Általános intézkedések : Savakkal ne kerüljön érintkezésbe. Ne használjon fém tartályt.

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.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe. Ne használjon fém tartályt.
Tisztítási eljárás : Kis mennyiségű folyadék kiömlése esetén: itassa fel nem éghető abszorbens anyaggal és gyűjtse tartályba a megsemmisítéshez. Nagyobb méretű kiömlések: felszabaduló anyagot megfelelő tartályba gyűjteni/átpumpálni. Az anyagot és a tartályt biztonságos módon és a helyi jogszabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni.
Egyéb információk : Savakkal ne kerüljön érintkezésbe.

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. A bőrrel való érintkezés kerülendő. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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 : fémek, savak. Reakcióba lép (egyres) savakkal: (nagyon) mérgező gázok/gőzök (klór) felszabadulása. Fémekre korrozív hatású lehet.
A vegyes tárolás tilos : Tartsa az eredeti tárolóedényben, hűvös, jól szellőztethető helyen, (erős) savaktól távol.
Tárolási terület : Hűtött helyen tárolni. Száraz helyen tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztító/mosószeres és adalékanyagok.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1 mg/m ³
Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	3.1 mg/m ³
Heveny - helyi hatások, belégzés	3.1 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	0.5 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1.55 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1.55 mg/m ³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	3.1 mg/m ³
Heveny - helyi hatások, belégzés	3.1 mg/m ³
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0.26 mg/testtömeg-kilogramm/nap

Mr. Proper with hypo bleach

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	1.55 mg/m ³
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	0.5 % a keverékben
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	1.55 mg/m ³
PNEC (Víz)	
PNEC aqua (édesvíz)	0.00021 mg/l
PNEC aqua (tengervíz)	0.000042 mg/l
PNEC aqua (időszakos, édesvíz)	0.00026 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	0.03 mg/l

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

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.
Kézvédelem	: NEM ALKALMAZHATÓ.
Védőszemüveg	: NEM ALKALMAZHATÓ.
Bőr- és testvédelem	: NEM ALKALMAZHATÓ.
Légzésvédő	: NEM ALKALMAZHATÓ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma	: Folyékony
Külső jellemzők	: Folyadék.
Szín	: Színes.
Szag	: szagtalan.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 12.8
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	: Nem mérhető.
Olvadáspont	: Nem mérhető.
Szilárdulási pont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forráspont	: Nem mérhető.
Lobbanáspont	: ≥ 60 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem mérhető.
Bomlási hőmérséklet	: Nem mérhető.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: Nem gyúlékony
Gőznyomás	: Nem mérhető.
Relatív gőznyomás 20 °C-nál	: Nem mérhető.
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1090 g/l
Oldékonyság	: Vízben oldható.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Kow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás	: 320 cP
Robbanékony tulajdonságai vannak	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Égést segítő tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

reakcióba lép (egyes) savakkal/lúgokkal: (nagyon) mérgező gázok/gőzök felszabadulása. A termék égése esetén toxikus klórgázok szabadulhatnak fel.

Mr. Proper with hypo bleach

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

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

Az inkompatibilis anyagokat illetően lásd a 10. fejezet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

fémek, savak. Reakcióba lép (egyes) savakkal: (nagyon) mérgező gázok/gőzök (klór) felszabadulása. Fémekre korrozív hatású lehet.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Klór.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

Mr. Proper with hypo bleach	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg

Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
LD50 bőrön át, nyúl	20000 mg/kg OECD 402
LC50 inhaláció, patkány (mg/l)	5.25 mg/l/4ó OECD 403

Sodium Carbonate (497-19-8)	
LD50 szájon át, patkány	2800 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	2001 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	2800 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	2001 mg/testtömeg-kilogramm

Sodium C12-14 Parath-3 Sulfate (68891-38-3)	
LD50 szájon át, patkány	4100 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	2001 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	4100 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	2001 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. pH-érték: 12.8
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 2, közvetet pH-érték: 12.8
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-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
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. Irritáció: mérsékelten szemizgató hatású. Irritáció: mérsékelten bőrizgató hatású. 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. Reprodukciós toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégti ki a besorolási kritériumokat. Korrozivitás: a bőrkorróziós tesztek adatai alapján az osztályozási feltételek nem teljesülnek.
Egyéb információk	: Valószínű expozíciós utak: bőr és szem. Hatásokra vonatkozó információ: lásd a 4. fejezet.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Normális felhasználási feltételek mellett nincs ismert nemkívánatos hatása a víztisztító telepek működésére. Mérgező a vízi szervezetekre.

Mr. Proper with hypo bleach

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
EC50 Daphnia 1	40.4 mg/l Ceriodaphnia

Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
LC50 halak 1	0.032 mg/l
LC50 egyéb, vízi élőlények 1	3 mg/l
EC50 Daphnia 1	0.035 mg/l OECD 202, Ceriodaphnia dubia
ErC50 (algák)	0.026 mg/l

Sodium Carbonate (497-19-8)	
LC50 halak 1	300 mg/l
EC50 Daphnia 1	200 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Sodium Hydroxide (1310-73-2)	
Bioakkumulációs képesség	Nem mérhető.

Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	
Log Pow	-3.42
Log Kow	-3.42
Bioakkumulációs képesség	Nem ökológiai, ez a termék által okozott károk.

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Mr. Proper with hypo bleach	
A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye	PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen

Összetevő	
Sodium Hydroxide (1310-73-2)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet PBT-kritériumait, XIII. melléklet. Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet vPvB-kritériumait, XIII. melléklet.
Sodium Hypochlorite (7681-52-9)	PBT nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Mérgező a vízi szervezetekre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

A hulladékok ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : 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.

Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 20 01 29* - veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek
15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN-szám : 1791
UN-szám (ICAO) : 1791

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási név : HYPOCHLORITE SOLUTION
Szállítási dokumentum leírása : UN 1791, 8, III, (E)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály (ENSZ) : 8
Osztály (ICAO) : 8 - Maró anyagok

Mr. Proper with hypo bleach

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Veszélyességi címkék (ENSZ) : 8



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ENSZ) : III

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes :

Tengeri szennyező anyag



Egyéb információk : További információk nem állnak rendelkezésre.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.6.1. Szárazföldön történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (RID) A következő rendelkezések hatálya alá esik:

Szállítás alatti állapot (ADR-RID) : folyékony anyagként

Veszélyességi jelző : 80

Osztályozási kód (ENSZ) : C9

Narancs lemezek :



Speciális rendelkezés (ADR) : 521

Szállítási kategória (ADR) : 3

Alagútkorlátozási kód : E

Korlátozott mennyiségek (ADR) : 5L

Engedményes mennyiség (ADR) : E1

14.6.2. Tengeri úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IMDG) : Soumis aux dispositions

EMS-Szám (1) : F-A

EMS-Szám (2) : S-B

14.6.3. Légi úton történő szállítás

Szállításra vonatkozó szabályozások (IATA) : Soumis aux dispositions

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% Anionic surfactants, Chlorine-based bleaching agents; Perfumes, Disinfectants.

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

15.1.1. EU-előírások

A REACHI XVII melléklete szerint nincs korlátozás

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

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.

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

44/2000 EüM rendelet, 2000/25 törvény, 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Vegybiztonsági vizsgálatot nem végeztek.

Mr. Proper with hypo bleach

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

16. SZAKASZ: Egyéb információk

- Adatforrások : A keverékek besorolásának meghatározására vonatkozó osztályozás és eljárás az (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint. Számítási módszer. Vizsgálati adatok alapján.
- 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:

Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes - akut, 1. veszélyességi kategória
Aquatic Chronic 1	Vízekre nézve veszélyes - Vízi, krónikus Kategória 1
Aquatic Chronic 3	Vízekre nézve veszélyes - Vízi, krónikus Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategória 2
Met. Corr. 1	Fémekre korrozív hatású Kategória 1
Skin Corr. 1A	marás/irritáció a bőrön Kategória 1A
Skin Corr. 1B	marás/irritáció a bőrön Kategória 1B
Skin Irrit. 2	marás/irritáció a bőrön Kategória 2
H290	Fémekre korrozív hatású lehet
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
R31	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek
R34	Égési sérülést okoz
R35	Súlyos égési sérülést okoz
R36	Szemizgató hatású
R38	Bőrizgató hatású
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
C	Maró
N	Környezetre veszélyes
Xi	Irritatív

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.