

Az 1907/2006/EK számú REACH rendelet és az azt módosító 2015/830/EU számú rendelet alapján

Kiadás dátuma: 07-jún.-2018

Felülvizsgálat dátuma: 07-jún.-2018

Verziószám 2

1. szakasz: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Termék formája	Keverék
Termék neve	Ariel Professional S7 SC Alca Extra Folyékony lúgos adalékszer
A termék azonosítója	PA00174323_PGP_CLP_EUR
Termékcsoport	Kereskedelmi termék

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználás	Foglalkozásszerű felhasználókra korlátozva
Fő felhasználói csoport	SU 22 - Szakmai felhasználás
Felhasználási kategória	PC35 - Mosó és tisztító termékek (oldószer alapú termékek is)
Ajánlott felhasználások ellen	Nem áll rendelkezésre információ

Termék kategória Mosószer-kiegészítő – mosóhatás-fokozó

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A biztonsági adatlap szállítójának adatai	Procter & Gamble Hungary Kkt., 1082 Budapest, Kisfaludy utca 38. Tel.: (06 1) 451-1100, Fax: (06-1) 451-1387
E-mail cím	customerservice@pgprof.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon	06 80 20 11 99 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2
--------------------	---

2. szakasz: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Bőrrrás/bőrirritáció	1. kategória
Alkategória	A alkategória - (H314)
Súlyos szemkárosodás / szemirritáció	1. kategória - (H318)
Fémre korrozív hatású anyagok	1. kategória - (H290)

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

Káros hatások az emberi egészségre és tünetek

Nem áll rendelkezésre információ

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a módosított (EK) 1272/2008 [CLP] rendelet szerint:



Jelzőszó Veszély

Veszélyre utaló mondatok H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
H290 – Fémekre korrozív hatású lehet

Óvatosságra intő mondatok P102 – Gyermekektől elzárva tartandó
P101 – Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét
P234 – Az eredeti csomagolásban tartandó
P260 - A gőzök belélegzése tilos
P280 – Védőkesztyű és szemvédő használata kötelező
P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P310 – Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz
P303 + P361 + P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]
Tartalmaz: Sodium Hydroxide, Potassium Hydroxide

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyekből nem következik osztályozás Nincsenek jelen PBT vagy vPvB összetevők.

3. szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2 Keverékek

Kémiai név	CAS szám	EU-szám	REACH Regisztrációs szám	Tömeg%	Osztályozás (1272/2008/EK)	M-tényező (krónikus)	M-tényező (akut)
Sodium Hydroxide	1310-73-2	215-185-5	01-2119457892-27	20 - 30	Met. Corr. 1(H290) Skin Corr. 1A(H314)	1	1
Potassium Hydroxide	1310-58-3	215-181-3	01-2119487136-33	1 - 5	Met. Corr. 1(H290) Acute Tox. 4(H302) Skin Corr. 1A(H314)	1	1

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. szakasz: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belélegzést követően: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Expozíció vagy rosszullét esetén TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTOT/orvost kell hívni.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően: HA BŐRRE KERÜL: A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. A termék használatát abba kell hagyni.

Elsősegélynyújtás szembe kerülést 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/ orvoshoz.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően: LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek/sérülések belélegzést követően Köhögés. Tüsszögés.

Tünetek/sérülések bőrrel való érintkezést követően	Pír. Duzzadás. Szárazság. Viszketés.
Tünetek/sérülések szembe jutást követően	Súlyos fájdalom. Pír. Duzzadás. Homályos látás.
Tünetek/sérülések lenyelést követően	Szájnyálkahártya vagy gyomor-bél rendszer irritációja. Hányinger. Hányás. Túlzott váladékozás. Hasmenés.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

5. szakasz: TÚZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Száraz por. Alkohol-ellenálló hab. Szén-dioxid (CO₂).

Oltóanyagok, amelyeknek használata biztonsági okokból tilos Nem alkalmazható.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély Nem tűzveszélyes. Nem éghető.
Égési/robbanási veszélyek Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Reakciókészség Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak Nincs szükség különleges tűzoltási utasításokra.
Védőfelszerelés és óvintézkedések tűzoltók számára Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

A sürgősségi ellátók esetében Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések Fogyasztói szerek, melyek a felhasználást követően a lefolyóba kerülnek. Talaj és vízszennyeződés megelőzése. Meg kell előzni, hogy a szennyvízrendszerbe kerüljön.

6.3 A behatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek A felitatott anyagot zárható tárolóedényekbe kell kanalazni.
Feltisztítási módszerek Kis mennyiségű kiömlött folyadék: nem éghető abszorbens anyaggal kell felitatni, és ártalmatlanítás céljából tárolóedényekbe kell lapátolni. Nagymértékű kiömlés: területileg el kell határolni a kibocsátott anyagot, és megfelelő tárolóedényekbe kell szivattyúzni. Ezt az anyagot és tartályát biztonságos módon kell ártalmatlanítani, a helyi jogszabályoknak megfelelően.

Egyéb információk Nem alkalmazható.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Egyéb információk Lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. szakasz: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok Kerülni kell a szembe jutást. A bőrrel való érintkezés kerülendő. 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

Technikai rendszabályok/Tárolási feltételek Az eredeti tartályban kell tárolni. vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.

Összeférhetetlen termékek vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.

Nem összeférhető anyagok vonatkozóan lásd a 10 fejezetet.

Vegyes tárolásra vonatkozó tilalmak Nem alkalmazható.

A tárolóhelyiséggel és edényekkel kapcsolatos követelmények Hűvös helyen tárolandó. Száraz helyen tárolandó. Tárolja hűvös, jól szellőztetett helyen.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Lásd az 1.2 szakaszt.

8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Országos foglalkozási expozíciós határértékek Nem áll rendelkezésre információ

Kémiai név	CAS szám	Magyarország	Európai Unió
Sodium Hydroxide	1310-73-2	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	
Potassium Hydroxide	1310-58-3	STEL: 2 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)**Fogyasztók**

Kémiai név	CAS szám	Fogyasztó - orális, hosszú-távú - szisztémás	Fogyasztó - belégzés, rövid távú - helyi és szisztémás	Fogyasztó - dermális, hosszú távú - helyi és szisztémás
Sodium Hydroxide	1310-73-2		1 mg/m ³	
Potassium Hydroxide	1310-58-3		1 mg/m ³	

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés Nem áll rendelkezésre információ

Személyes védőfelszerelés Egyéni védőfelszerelés csak foglalkozásszerű felhasználás, illetve nagyméretű csomagok (nem háztartási csomagok) esetén kötelező. Fogyasztói használat esetén be kell tartani a termék címkéjén jelzett ajánlásokat.

Kézvédelem Védőkesztyű használata kötelező.

Szemvédelem Szem-/arcvédőt kell viselni.

Bőr és testvédelem Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

Légzésvédelem Nem alkalmazható.

Hőveszély Nem alkalmazható.

9. szakasz: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Tulajdonság	Érték, mértékegységek	Vizsgálási módszerek / Megjegyzések
-------------	-----------------------	-------------------------------------

Külső jellemzők	Folyadék.	.
Halmazállapot	Folyadék.	.
Szín	Színtelen.	.
Szag	Szagtalan.	.
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre adat.	Érzékelt szag tipikus használati körülmények között.
pH	>. 12	.
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat.	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását .
Forráspont / forrásponttartomány	95 -. 105 °C	.
Lobbanáspont	Forrásig nincs lobbanáspont.	.
Relatív párolgási sebesség (butil-acetát = 1)	Nem áll rendelkezésre adat.	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását .
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható.	Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság folyékony termékekre nem vonatkozik.
Robbanási határértékek	Nem áll rendelkezésre adat.	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását .
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat.	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását .
Relatív sűrűség	. 1.1-1.4	.
Oldhatóság	Vízben oldható.	.
Megoszlatási együttható (n-oktanol/víz)	.	.
Öngyulladás hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat.	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását .
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat.	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását .
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat.	.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható.	Nem alkalmazható. Ez a termék nem robbanószerként van besorolva, mert nem tartalmaz robbanásveszélyes anyagokat (CLP rendelet 14. cikk (2) bekezdés).
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható.	Nem alkalmazható. Ez a termék nincs oxidáló ágensként besorolva, mivel nem tartalmaz olyan anyagot, amely a CLP (14. cikkely (2)) szerint oxidáló tulajdonságú lenne

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk Nem áll rendelkezésre információ.

10. szakasz: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség**

Nincsenek ismert veszélyes reakciók.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

További információért lásd a 10. szakaszt.

10.4 Kerülendő körülmények

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem alkalmazható.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Egyik sem normál használati körülmények alatt.

11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Keverék

Akut toxicitás	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Bőrmarás/bőrirritáció	Súlyos égési sérülést okoz.
Súlyos szemkárosodás / szemirritáció	Súlyos szemkárosodást okoz.
Bőrszenzibilizáció	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Légzőszervi szenzibilizáció	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Csírsejt-mutagenitás	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Rákkeltő hatás	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Reprodukciós toxicitás	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
STOT - egyetlen expozíció	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
STOT - ismétlődő expozíció	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.
Aspirációs veszély	Nincs besorolva. Az elérhető adatokon alapul, nem felel meg a besorolási követelményeknek.

A keverékben található anyagok

Kémiai név	CAS szám	Orális LD50	Dermális LD50	Belégzés LC50
Potassium Hydroxide	1310-58-3	333 mg/kg bw (//OECD 425)	-	-

12. szakasz: ÖKOLÓGIAI ADATOK**12.1 Toxicitás**

Ökotoxikus hatások Normális felhasználási feltételek mellett nincs ismert nemkívánatos hatása a víztisztító telepek működésére. Ez a termék nem minősül vízi szervezetekre ártalmasnak, és nem okoz hosszan tartó károsodást a környezetben.

Akut toxicitás

Kémiai név	CAS szám	Toxicitás halak esetében	Toxicitás algák esetében	Toxicitás, vízibolha és más vízi gerinctelenek	Toxicitás mikroorganizmusokra
Sodium Hydroxide	1310-73-2	-	-	40.4 mg/L (Ceriodaphnia sp.; 48 h)	-

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Nem áll rendelkezésre információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség Nem áll rendelkezésre információ.

Kémiai név	CAS szám	Bioakkumulációs képesség	Oktanól / víz eloszlási hányados
Sodium Hydroxide	1310-73-2	Nem mért	
Potassium Hydroxide	1310-58-3	Nem mért	

12.4 A talajban való mobilitás

Mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és vPvB-értékelés Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint PBT vagy vPvB.

12.6 Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

13. szakasz: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból / felhasználatlan termékből származó hulladék ártalmatlanítási szempontok Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

Az alábbi hulladék kódok/hulladék megnevezések összhangban vannak az Európai Hulladék Katalógussal (EWC). A hulladékot el kell szállítani egy jóváhagyott hulladékkezelő céghez. Az ártalmatlanításig a hulladékot elkülönítve kell tartani a többi hulladékfajtától. Ne dobja a termékhulladékot a csatornába. Ahol lehetséges, az újrahasznosítás elonyben részesítendő az ártalmatlanítással vagy elégetéssel szemben. Az üres, tisztítatlan csomagolásra ugyanazok az ártalmatlanításra vonatkozó előírások vonatkoznak, mint a teli csomagolásra.

EWC (Európai hulladék katalógus) 20 01 29* – veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

hulladékártalmatlanítási szám 15 01 10* – veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

13.2 További tájékoztatás

14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Megjegyzés A szállítványozó felelős a vonatkozó csomagolásméret indokolta mentességek beazonosítására, például korlátozott mennyiségek.

IMDG

14.1 UN-szám UN1719

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

Leírás UN1719, MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Sodium hydroxide (Na(OH)), Potassium hydroxide (K(OH)), 8, II

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) 8

14.4 Csomagolási csoport II

14.5 Környezeti veszélyek Nincsen szabályozva

EmS-szám F-A, S-B

14.7 A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás Nem áll rendelkezésre információ

IATA

14.1 UN-szám UN1719

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

Leírás UN1719, MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Sodium hydroxide (Na(OH)), Potassium hydroxide (K(OH)), 8, II

14.3 Veszélyességi osztály 8

14.4 Csomagolási csoport II

14.5 Környezeti veszélyek Nincsen szabályozva

Megjegyzések

ADR

14.1 UN-szám	UN1719
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Leírás	UN1719, MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Sodium hydroxide (Na(OH)), Potassium hydroxide (K(OH)), 8, II
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nincsen szabályozva
Besorolási kód	C5
ADR/RID címkék	8

RID

14.1 UN-szám	UN1719
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Leírás	UN1719, MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Sodium hydroxide (Na(OH)), Potassium hydroxide (K(OH)), 8, II
14.3 Veszélyességi osztály	8
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nincsen szabályozva
Besorolási kód	C5
ADR/RID címkék	8

ADN

14.1 UN-szám	UN1719
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
Leírás	UN1719, MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Sodium hydroxide (Na(OH)), Potassium hydroxide (K(OH)), 8, II
14.3 Veszélyességi osztály	8
14.4 Csomagolási csoport	II
14.5 Környezeti veszélyek	Nincsen szabályozva
Besorolási kód	C5
Veszélyességi címkék	8
Korlátozott mennyiség	1 L
Felszereléssel szembeni követelmények	PP, EP

15. szakasz: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

<5% Polikarboxilátok, <5% Foszfónátok ;

EU jogszabályok

1907/2006 (EK) számú rendelet, a REACH XVII, veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó szabályok, a módosításokkal Nem tartalmaz a REACH rendelet XVII. mellékletében szereplő megszorításoknak megfelelő anyagot.

1907/2006 (EK) számú rendelet, a REACH XVII, veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó szabályok, a módosításokkal Nem tartalmaz a REACH jelöltlistáján szereplő anyagot.

A 143/2011/EU rendelet XIV. melléklete az engedélyezés tárgyát képező anyagokról

Nem tartalmaz a REACH rendelet XIV. mellékletében szereplő anyagot.

CESIO-ajánlások

A készítményben lévő felületaktív anyag (ok) megfelel (nek) azoknak a biológiai lebonthatósági szempontoknak amelyek az (EK) 648/2004 detergenssekkel kapcsolatos rendeletében szerepelnek. Ezt az állítást alátámasztó adatok a tagországok illetékes hatóságainak a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére hozzáférhetővé tesszük ezeket.

Egyéb rendeletek, korlátozások és tiltási rendeletek

648/2004/EK (mosó- és tisztítószer rendelet). A besorolás és a keverékek besorolásának származtatására használt eljárás az 1272/2008/EK rendeletnek [CLP] megfelelően. Vegyi anyagok regisztrálására, értékelésére, engedélyezésére és korlátozására vonatkozó szabályozás (REACH) (EK 1907/2006).

Nemzeti szabályozási információ

Nem áll rendelkezésre információ

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés

A keverék vonatkozásában nem lett biztonsági értékelés végezve a REACH rendeletnek megfelelően.

16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK

16.1 A módosítások jelzése

Kiadás dátuma: 07-jún.-2018
Felülvizsgálat dátuma: 07-jún.-2018
A felülvizsgálat oka Nem alkalmazható

16.2 Rövidítések és mozaikszavak

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ATE: Akut toxicitási érték
DNEL: Származtatott hatásmentes szint
IATA: Nemzetközi légi szállítási szervezet
IMDG: Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata
LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50%-ánál
LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (közepesen letális dózis)
OEL: Munkahelyi expozíciós határérték
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
PNEC(s): Becsült hatásmentes koncentráció(k)
REACH- Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

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

Bőrrmarás/bőrirritáció

1. kategória

A alkategória Számítási módszer

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció

1. kategória Számítási módszer

Fémre korrozív hatású anyagok 1. kategória

Vizsgálati adatok alapján

16.4 A keverékre és anyagokra vonatkozó H-mondatok teljes szövegei

H290 – Fémekre korrozív hatású lehet

H302 – Lenyelve ártalmas

H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet és az azt módosító 2015/830/EU rendelet követelményeinek

16.5 Képzési tanács

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

16.6 További információk

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

Ezek az információk a jelenleg rendelkezésre álló tudásunkon alapulnak, és kizárólagos céljuk a termék leírása egészségügyi, biztonsági és környezeti szempontból. Ezért az információk nem értelmezhetők a termék valamely specifikus tulajdonságának garanciájaként.

Biztonsági adatlap vége