

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: ARIEL Mountain Spring mosószer
Termékkód	: PA00195471
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 tisztítószerek (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 Irrit. 2 H319

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

##### 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)	: Figyelem
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P102 - Gyermekektől elzárva tartandó P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz

#### 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

# ARIEL Mountain Spring mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

### 3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	(CAS-szám) 68411-30-3 (EK-szám) 270-115-0 (REACH sz) 01-2119489428-22	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C12-14 Pareth-7	(CAS-szám) 68439-50-9 (EK-szám) polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C14-15 Pareth-n	(CAS-szám) 68951-67-7 (EK-szám) Polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
MEA Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 85480-55-3 (EK-szám) 287-335-8 (REACH sz) 01-2119905842-39	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 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 forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
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.
Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően	: Komoly fájdalom. Bőrpír. Duzzadás. Homályos látás.
Tünetek/sérülések lenyelést követően	: Nyálkahártya vagy gyomorbeli irritációja. Émelygés, hányinger. erős váladékozás. Hasmenést okozhat. Hányás.

### 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 (CO<sub>2</sub>).

### 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.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

# ARIEL Mountain Spring mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe.
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.

### 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. 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.

### 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

<b>MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)</b>	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	170 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	12 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	12 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0.85 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	3 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	85 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	3 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0.268 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0.0268 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	0.0167 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	8.1 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	8.1 mg/kg dwt
PNEC (Talaj )	
PNEC talaj	35 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	3.43 mg/l
<b>Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)</b>	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	170 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	12 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	12 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	0.85 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	3 mg/m <sup>3</sup>
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	85 mg/testtömeg-kilogramm/nap

# ARIEL Mountain Spring mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	3 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0.268 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0.0268 mg/l
PNEC víz (időszakos, édesvíz)	0.0167 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	8.1 mg/kg dwt
PNEC üledék (tengervíz)	8.1 mg/kg dwt
PNEC (Talaj )	
PNEC talaj	35 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	3.43 mg/l

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés : Nem alkalmazható.

8.2.2. Egyéni védőfelszerelés

Egyéni védőfelszerelés csak hivatásos felhasználás vagy nagy csomagolás esetén szükséges (háztartásbeli csomagolásnál nem). Vásárlói felhasználás esetén kérjük, olvassa el a termék címkéjén jelzett ajánlásokat.

Kézvédelem : NEM ALKALMAZHATÓ.

Szemvédelem : Szem-/arcvédőt kell viselni.

Bőr- és testvédelem : NEM ALKALMAZHATÓ.

Légutak védelme : 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	Folyadék.		
Halmazállapot	Folyékony		
Szín	Színes.		
Szag	kellemes (illat).		
Szagkülöbérték		ppm	Jellemző felhasználási körülmények között érzékelt szag
pH-érték	8.3 - 8.75		
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	> 90	°C	
Lobbanáspont		°C	Forrásig nincs lobbanáspont
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség			Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)			Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság folyékony termékekre nem vonatkozik
Robbanási határértékek		térf. %	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

# ARIEL Mountain Spring mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Tulajdonság	Érték	Mértékegység g	Teszt módszer/Megjegyzések:
Relatív sűrűség	1.06		
Oldékonyság	Vízben oldható.		
Log Pow			Nem alkalmazható. Ez a tulajdonság keverékre nem vonatkozik
Öngyulladási hőmérséklet			Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Bomlási hőmérséklet		°C	Nem elérhető. Ez a tulajdonság nem befolyásolja a termék biztonságosságát és besorolását
Viszkozitás	280 - 800	cP	
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	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

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 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.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

P&G PROFESSIONAL ARIEL Mountain Spring	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LD50 szájon át, patkány	1570 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg OECD 402
ATE CLP (szájon át)	1570 mg/testtömeg-kilogramm
C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LD50 szájon át, patkány	> 300 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	2001 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	500 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	2001 mg/testtömeg-kilogramm
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
LD50 szájon át, patkány	1080 mg/testtömeg-kilogramm OECD 401
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm OECD 402
ATE CLP (szájon át)	1080 mg/testtömeg-kilogramm
C14-15 Pareth-n (68951-67-7)	
LD50 szájon át, patkány	> 300 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg
ATE CLP (szájon át)	500 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	2001 mg/testtömeg-kilogramm

# ARIEL Mountain Spring mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 8.3 - 8.75
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz. pH-érték: 8.3 - 8.75
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 ártalmatlan hatások az emberre és lehetséges szimptomák	: akut toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Karcinogenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Korrozivitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Irritáció: erősen irritálja a szemet. Mutagenitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Toxicitás ismételt dózis esetén: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Érzékenyítés: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Reprodukciós toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.
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. A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.
----------------------	---

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
LC50 halak 1	1.67 mg/l US EPA, 1975; Lepomis macrochirus; 96 h
EC50 Daphnia 1	2.4 mg/l Limnodrilus hoffmeisteri; 96 h
ErC50 (algák)	1.44 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC krónikus hal	0.23 mg/l Oncorhynchus mykiss; 72 d
NOEC krónikus rák	1.18 mg/l //OECD 211; Daphnia magna; 21 d
NOEC krónikus algák	< 1.28 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
LC50 halak 1	10 mg/l
EC50 Daphnia 1	10 mg/l
ErC50 (algák)	10 mg/l
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
LC50 halak 1	1.67 mg/l US EPA 850.1075; Lepomis macrochirus; 96 h
EC50 Daphnia 1	2.9 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (algák)	127.9 mg/l 88/302/EWG; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC krónikus hal	0.23 mg/l Oncorhynchus mykiss; 72 d
NOEC krónikus rák	0.5 mg/l Ceriodaphnia sp.; 7 d
NOEC krónikus algák	2.4 mg/l 88/302/EWG; Desmodesmus subspicatus; 3 d
C14-15 Pareth-n (68951-67-7)	
LC50 halak 1	< 1 mg/l
LC50 egyéb, vízi élőlények 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	< 1 mg/l
ErC50 (algák)	< 1 mg/l

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebontható.
Biológiai lebomlás	85 % CO <sub>2</sub> ; 29 d; OECD 301 B; 70% (10 d)
C12-14 Pareth-7 (68439-50-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebomló anyag. Tartós fennmaradása a környezetben nem valószínű.
Biológiai lebomlás	> 70 %

# ARIEL Mountain Spring mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebontható.
Biológiai lebomlás	85 % OECD 301 B

C14-15 Pareth-n (68951-67-7)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag lebontható.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Log Pow	1.73
Bioakkumulációs képesség	A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4).

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
BCF halak 1	2 - 1000 l/kg
Log Pow	1.4 OECD 123; 23 °C; pH: 6.1
Bioakkumulációs képesség	A kis log Kow érték következtében várhatóan nem bioakkumulatív (log Kow < 4).

C14-15 Pareth-n (68951-67-7)	
Bioakkumulációs képesség	Nem mérhető.

### 12.4. A talajban való mobilitás

MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	
Log Koc	1.167

Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	
Log Koc	3.5

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

P&G PROFESSIONAL ARIEL Mountain Spring	
A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye	PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen
Összetevő	
MEA Dodecylbenzenesulfonate (85480-55-3)	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
Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate (68411-30-3)	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

# ARIEL Mountain Spring mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

### 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% Anionic surfactants, Non-ionic surfactants; <5% Phosphonates, Soap; Enzymes, Optical brighteners, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone, Perfumes, Alpha-isomethyl ionone, Citronellol, Geraniol, Linalool.

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

#### 15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a XVII. korlátozásai alá tartozó 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 : Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint. A mosószerre vonatkozó 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelet: 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.

#### 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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 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 Irrit. 2	Bizonyítékok súlya Szakértői megítélés

### 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 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
H302	Lenyelve ártalmas
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 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.*



## ARIEL Mountain Spring mosószer

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

---