

SZAKASZ 1: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Kémiai típusa : Szervetlen
 Kereskedelmi megnevezés : ARIEL mosópor
 Termékkód : PA00178085/PA00178279

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**1.2.1. Idevágó azonosított felhasználások**

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

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap forgalmazójának adatai

Estella-Hungary Kft 1037 Budapest, Solymárvölgyi út 21385/20

Tel: 454-0156 Fax: 454-0158
 Kontakt személy: klaudia@estellahungary.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

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

SZAKASZ 2: Veszélyesség szerinti besorolás**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás az EGK 67/548-as illetve az EK 1999/45-ös irányelve alapján**

Xi; R41
 Xi; R38

Az R-mondatok teljes szövegét lásd 16. bekezdésben

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek**Megjelölés az EGK 67/548-as illetve az EG 1999/45-ös irányelve alapján**

Veszélyszimbólumok :



Ártalmas-Irritativ

R-mondatok : R38 - Bőrizgató hatású.
 R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat.

S-mondatok : S2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet.
 S25 - Kerülni kell a szembe jutást.
 S26 - Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
 S39 - Szem-/arcvédőt kell viselni.
 S46 - Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 3: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1. Anyagok**

Nem használható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68081-81-2 (EC sz) 268-356-1	10 - 20	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38
Sodium Carbonate	(CAS-szám) 497-19-8 (EC sz) 207-838-8 (EU-szám) 011-005-00-2	10 - 20	Xi; R36
Sodium Silicate	(CAS-szám) 1344-09-8 (EC sz) 215-687-4	5 - 10	Xi; R41 Xi; R38

ARIEL mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás szerint utasító 67/548/EEC
Citric Acid	(CAS-szám) 77-92-9 (EC sz) 201-069-1	1 - 5	Xi; R36
C13-15 Pareth-n	(CAS-szám) 64425-86-1 (EC sz) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 N; R50
Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68081-81-2 (EC sz) 268-356-1	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Sodium Carbonate	(CAS-szám) 497-19-8 (EC sz) 207-838-8 (EU-szám) 011-005-00-2	10 - 20	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Silicate	(CAS-szám) 1344-09-8 (EC sz) 215-687-4	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Citric Acid	(CAS-szám) 77-92-9 (EC sz) 201-069-1	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
C13-15 Pareth-n	(CAS-szám) 64425-86-1 (EC sz) Polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

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

SZAKASZ 4: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

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

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

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

vonatkozóan lásd a 4.1 fejezetet.

SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

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

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

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

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

SZAKASZ 6: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

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

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

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

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

ARIEL mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13.

SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

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

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

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

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztító/mosószeres és adalékanyagok.

SZAKASZ 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

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

SZAKASZ 9: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma	: Szilárd anyag
Külső jellemzők	: Szilárd anyag.
Szín	: Fehér, színes pettyekkel.
Szag	: kellemes (illat).
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: 11
pH, oldat	: 1 %
Olvaspont	: Nem mérhető.
Szilárdulási pont	: Nem használható
Forráspont	: Nem használható
Lobbanáspont	: Nem használható
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	: Nem használható
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	: Nem gyúlékony.
Robbanási határértékek	: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt
Gőznyomás	: Nem használható
Relatív gőznyomás 20 °C-nál	: Nem használható
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 615 g/l
Oldékonyság	: Vízben oldható.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem mérhető.
Bomlási hőmérséklet	: Nem mérhető.

ARIEL mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Viszkozitás : Nem használható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

SZAKASZ 10: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A reaktivásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

10.4. Kerülendő körülmények

A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt.

10.5. Nem összeférhető anyagok

NEM ALKALMAZHATÓ.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normális felhasználás mellett: nincs.

SZAKASZ 11: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Irritáció : Bőrizgató hatású. Súlyos szemkárosodást okozhat.

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges tünetek : 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. Irritáció: mérsékelten bőrizgató hatású. 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. Reprodukív 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.

SZAKASZ 12: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PROD ARIEL COLOR 80G - RAKONA

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

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb információk : Egyéb hatás nem ismeretes.

SZAKASZ 13: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

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

SZAKASZ 14: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

Nem használható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem használható

ARIEL mosópor

Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem használható

14.4. Csomagolási csoport

Nem használható

14.5. Környezeti veszélyek

Nem használható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem használható

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

Nem használható

SZAKASZ 15: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.1.2. Nemzeti előírások

EURAL

: 20 01 29*

CESIO-mondatok

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Not available.

SZAKASZ 16: Egyéb információk

Betanítási útmutatások

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

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

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

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

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