

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

Kémiai típusa : Szervetlen  
 Kereskedelmi megnevezés : Tide Color folyékony mosószer  
 Termékkód : PA00175548/PA00176631/PA00176990

 **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/mosószeres és adalékanyagok

 **1.2.2. Ellenjavallt felhasználások** 

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

 **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának 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** 

Nincs osztályozva

 **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 : -  
 R-mondatok : Az 67/548/EEK és/vagy 1999/45/EK irányelv(ek) követelményeinek megfelelően nincs veszélyes anyagként osztályozva.  
 S-mondatok : S2 - Gyermekek kezébe nem kerülhet.

 **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 utasít 67/548/EEC
Sodium C12-15 Pareth Sulfate	(CAS-szám) 91648-56-5 (EC sz) 293-918-8	5 - 10	Xi; R41 Xi; R38
C14-15 Pareth-n	(CAS-szám) 68951-67-7 (EC sz) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 N; R50
MEA-Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68910-32-7 (EC sz) 272-734-1	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68081-81-2 (EC sz) 268-356-1	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/ 08/EK rendelet szerint
Sodium C12-15 Pareth Sulfate	(CAS-szám) 91648-56-5 (EC sz) 293-918-8	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
C14-15 Pareth-n	(CAS-szám) 68951-67-7 (EC sz) Polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

# Tide Color folyékony mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/ 08/EK rendelet szerint
MEA-Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68910-32-7 (EC sz) 272-734-1	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	(CAS-szám) 68081-81-2 (EC sz) 268-356-1	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

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 b őrrrel 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 b ő 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 asztmaszer ű tüneteket okozhat.
- Tünetek/sérülések b őrrrel való érintkezést követően : Hosszantartó érintkezés enyhe irritációt okozhat.
- Tünetek/sérülések szemmel való érintkezést követően : Enyhe 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 oltószer : 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 megfelel ő 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.

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

- Visszatartásra : Helyezze az abszorbált anyagot zárt konténerekbe.
- Tisztítási eljárás : Kis mennyiség ű 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.

### SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedése

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy do hányozni. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

# Tide Color folyékony mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

### 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.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztító/mosószeres és adalékanyagok.

## SZAKASZ 8: Az expozíció ellen őrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellen őrzése

Egyéni védőfelszerelés	: A használat normál feltételei esetén nem megkövetel t.
Kézvédelem	: NEM ALKALMAZHATÓ.
Védőszemüveg	: NEM ALKALMAZHATÓ.
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	: Folyadék
Külső jellemzők Szín	: Folyadék.
Szag	: kellemes (illat).
küszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
pH-érték	: 7.7
Olvadáspont	: Nem mérhető.
Szilárdulási pont	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Forráspont	: Nem mérhető.
Lobbanáspont	: > 60 °C
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	: Nem mérhető.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz) Robbanási határértékek Gőznyomás	: Nem gyúlékony. : Az anyag nem jelent robbanásveszélyt : Nem mérhető.
Relatív gőznyomás 20 °C-nál	: Nem mérhető.
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Sűrűség	: ca. 1000 g/l
Oldékonyság	: Vízen oldható.
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre, mert a gyártó nem adta meg.
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem mérhető.
Bomlási hőmérséklet	: Nem mérhető.
Viszkozitás	: 300 - 900 cP

### 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 megkövetel t.

# Tide Color folyékony mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

### 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

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. 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. Reproaktív toxicitás: az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Irritáció: A rendelkezésre álló gyártási adatok és áthidaló elvek 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

Tide Color folyékony mosószer

A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye PBT és v PvB 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

### 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

# Tide Color folyékony mosószer

## Biztonsági adatlap

A 453/2010 sz. (EK) Rendeletnek megfelelően

### 15.1.2. Nemzeti előírások

EURAL : 20 01 29\*  
CESIO-mondatok : A preparátumban található felületaktív anyag(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre 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 required.

## 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) Kateg ória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes - akut, 1. veszélyességi kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/-irritáció Kategóri a 1
Skin Irrit. 2	marás/irritáció a b órön Kategória 2
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
R22	Lenyelve ártalmas.
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.*