

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY	11/1 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2017.08.02.
Verzió szám: 1.0 magyar	

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

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Mosószer színes ruhákhoz
Ellenjavallt felhasználások: -

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Alpha-Dent Higiénia Kft.
7700 Mohács Táncsics utca 11.
Mobil:+ 36 20/48-26-663
Tel.:+ 36 69/303-179
Fax.:+36 69/510-026
web: www.alphadent.hu
e-mail: info@alphadent.hu

A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy email címe:

info@alphadent.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Bőrirritáció, 2. kategória H315 Bőrirritáló hatású
Szemirritáció, 2. kategória H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemirritációt, könnyezést, vörösséget, szúró érzést, fájdalmat, ödémát okozhat.

Bőrrre kerülve: Irritáló hatású.

Lenyelés: Hasi fájdalmat, hányingert, rosszulétet okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/2 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

2.2 Címkézési elemek:

GHS07



Figyelmeztetés: Figyelem

H mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

P mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
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.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi, nemzeti és nemzetközi előírások szerint.
EUH208 Citrushéj olajat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek: A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

MEGNEVEZÉS	CAS-SZÁM EK-SZÁM INDEX-SZÁM REG. SZÁM	KONCENTRÁCIÓ m/m%	OSZTÁLYOZÁS
SODIUM LAURYL-SULFATE*	73296-89-6 277-362-3 - 01-2119489464-26	2-5 %	Skin irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/3 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

POTASSIUM COCOATE	61789-30-8 263-049-9 - -	2-5%	Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315
CITRIC ACID	77-92-9 201-069-1 - -	0,5-1%	Skin irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335
CITRUS GRANDIS PEEL OIL	90045-43-5 - - -	0,1-0,15%	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic H410

*A nátrium-lauril-szulfát koncentrációs határértékkel rendelkezik: Eye Dam. 1: C \geq 20 %

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról VII. mellékletének A. pontjában szereplő összetevők:

anionos felületaktív anyagok: 5-15 %

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén

Az érintett személyt ki kell vinni a friss levegőre, és pihentessük. Azonnal hívjunk orvost. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett ruházatot azonnal le kell vetni és az érintett bőrfelületet bő vízzel le kell mosni. Tartósan fennmaradó irritáció esetén forduljunk orvoshoz. A ruházatot újrahasználat előtt ki kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Távolítsuk el a kontaktlencsét. A szemet szézhúzott szemhéjakkal, bő vízzel ki kell öblíteni 30-60 percen keresztül. Forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítsük ki a szájüreget és azonnal hívjunk orvost. Itassunk vizet amennyit csak lehet. Ne hánytassuk, ha csak az orvos nem ad rá utasítást! Eszméletlen sérült számára semmit nem szabad szájon át beadni.

4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemirritációt, könnyezést, vörösséget, szúró érzést, fájdalmat, ödémát okozhat.

Bőrre kerülve: Irritáló hatású.

Lenyelés: Hasi fájdalmat, hányingert, rosszullétet okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/4 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: A gyártó nem közölt adatokat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag: A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Megfelelő oltóanyag: tűzoltópor, szén-dioxid. A tűzben keletkező esetlegesen gyúlékony gőzök szétoszlatásáért illetve az ép tartályok visszahűtésére vízpermet használható.

Nem alkalmas oltóanyag: vízsugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Ne lélegezzük be az égéstermékeket.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Vízszugárral hűteni kell a veszélynek kitett tároló edényeket, hogy megelőzzük a hőbomlást illetve az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok felszabadulását. Akadályozzuk meg a szennyezett oltóvíz szennyvízcsatornába, víztárolókba kerülését. Az oltási maradványokat, illetve a szennyezett oltóvizet a helyi előírások szerint kell kezelni.

A tűz oltásában csak megfelelően képzett, önálló légzőkészülékkel és teljes védelmet biztosító ruházattal ellátott személyek vehetnek részt. (Normál tűzoltóruha (BS EN 469), kesztyű (BS EN 659) és csizma (HO A29 és A30))

Önálló nyílt levegős, vagy pozitív nyomású sűrített levegős légzőkészülék (BS EN 137).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Állítsuk meg a további szivárgást, ha ez veszély nélkül lehetséges. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Viseljünk védő ruházatot, megfelelő egyéni védőeszközöket (légzésvédőt, védőálarc, védőkesztyű) (lásd. 8. szakasz). Kerüljük a kiömlött termékkel való érintkezést.

Mindezek az intézkedések vonatkoznak a termelésben résztvevőkre illetve a vészhelyzeti eljárásban résztvevőkre.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük, hogy a termék belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, csatornahálózatba.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: A kiömlött anyagot gyűjtjük össze megfelelő tároló edényekbe, figyelembe véve az edények anyagának összeférhetőségét az anyaggal. A maradékot itassuk fel inert megkötő anyaggal. Biztosítsunk a mentesítés során megfelelő szellőzést. A szennyezett adszorbenst, illetve a az összegyűjtött terméket megfelelő edényzetbe gyűjtjük össze, és a helyi jogszabályoknak megfelelően semmisítjük meg.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/5 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A munkahelyet és munkafolyamatot úgy kell kialakítani, hogy a közvetlen érintkezés a termékkel megelőzhető vagy a lehető legkisebb legyen. Biztosítsunk megfelelő földelési rendszert a berendezések és az ott dolgozók számára is. Kerüljük a bőrrel vagy szemmel való érintkezést, a gőzök, porok és pára belégzését. Használjuk az előírt egyéni védőfelszereléseket. Lásd: 8. szakasz. Kerüljük a termék környezetbe jutását.

Használat közben enni, inni, dohányozni tilos. Használat után alaposan mossunk kezet.

További információk: -

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek.

Zárt, egyértelműen felcímkézett eredeti csomagolásban, jól szellőző helyen, hőforrásoktól, szikráktól, nyíltlángtól, és egyéb gyújtóforrásoktól távol tárolandó. Kerüljük a túlhevülést. Összeférhetetlen anyagoktól távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Mosószer színes ruhákhoz.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékkel rendelkező alkotórészek [25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]: Nincsenek határértékkel rendelkező összetevők.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések:

Megfelelő szellőzést kell a munkahelyen biztosítani. Az egyéni védőeszközöknek CE jelöléssel kell rendelkeznie, hogy eleget tesznek a jogszabályi előírásoknak. Biztosítsunk vészzuhanyt, szem és arcmosó lehetőséget.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Élelmiszerektől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. Hideg-meleg folyóvízes, szappanos kézmosási lehetőséget kell biztosítani. A munka befejeztével kezet kell mosni.

Egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Légzésvédő berendezés használata szükséges, amennyiben bármelyik komponens a munkahelyi határértéket átlépi. Viseljünk B típusú (1;2;3 osztályú) szűrőt. Kombinált szűrőt kell használni gázok gőzök jelenléte esetén. Ha a képződő gázok /gőzök szagtalanok, nyílt levegős vagy pozitív nyomású légzésvédő használata indokolt. (EN 137-138)

Kéz védelme: Viseljünk megfelelő III. kategóriájú védőkesztyűt (MSZ EN 374). A kiválasztásnál figyelembe kell venni az áttörési időt, áteresztőképesség mértékét és a degradációt. Javasolt a kesztyű rendszeres cseréje.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/6 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

Azonnali cserére van szükség, ha a kesztyűn bármilyen kopás vagy sérülés (könnyezés, lyukadás) keletkezik, vagy ha megváltozik a színe, rugalmassága, formája.

Szemvédelem: Viseljünk légmentesen záró védőszemüveget. (EN 166). A munkahelyeken szemmosó palack készenlétben tartása javasolt.

Test védelem: I. kategóriájú hosszú ujjú overall, és csúszásmentes védő cipő.

Környezeti expozíció védelem: A gyártási folyamatokból eredő szennyezőanyag kibocsátást, beleértve a szellőztető berendezések általi kibocsátást is, ellenőrizni kell annak érdekében, hogy biztosítsuk a környezetvédelmi előírások teljesülését.

Egyéb speciális: -

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

a)	külső jellemzők	
	halmazállapot:	sűrű folyadék
	szín:	átlátszó, semleges
b)	szag:	jellegzetes
c)	szag küszöbérték:	A gyártó nem közölt adatokat.
d)	pH:	A gyártó nem közölt adatokat.
e)	olvadáspont/fagyáspont:	A gyártó nem közölt adatokat.
f)	kezdő forráspont és forrásponttartomány:	A gyártó nem közölt adatokat.
g)	lobbanáspont:	A gyártó nem közölt adatokat.
h)	párolgási sebesség:	A gyártó nem közölt adatokat.
i)	gyúlékonyság (szilárd/gázhalmazállapot):	A gyártó nem közölt adatokat.
j)	gyulladás/robbanási határ alsó/felső:	A gyártó nem közölt adatokat.
k)	gőznyomás (20 °C-on):	A gyártó nem közölt adatokat.
l)	gőzsűrűség:	A gyártó nem közölt adatokat.
m)	relatív sűrűség (40 °C-on):	A gyártó nem közölt adatokat.
n)	oldékonyság:	A gyártó nem közölt adatokat.
o)	megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	A gyártó nem közölt adatokat.
p)	öngyulladás hőmérséklet:	A gyártó nem közölt adatokat.
q)	bomlási hőmérséklet:	A gyártó nem közölt adatokat.
r)	viszkozitás (kinematikai):	2000 cP
s)	robbanásveszélyesség:	A gyártó nem közölt adatokat.
t)	oxidáló tulajdonságok:	A gyártó nem közölt adatokat.

9.2 Egyéb információk:

-

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: Normál tárolási, felhasználási és kezelési feltételek mellett nem reaktív.

10.2 Kémiai stabilitás: Normál tárolási, felhasználási és kezelési feltételek mellett a termék stabil.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/7 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nincsenek veszélyes reakciók.

10.4 Kerülendő körülmények: Nincsenek. Azonban a vegyi termékeknel szokásos óvintézkedéseket tiszteletben kell tartani.

10.5 Nem összeférhető anyagok: A gyártó nem közölt adatokat.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: A gyártó nem közölt adatokat.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Magára a termékre vonatkozóan nincsenek elérhető adatok, így a termék komponenseire vonatkozó toxikológiai vizsgálati eredményeket közöljük.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

a) Akut toxicitás: A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény mg/kg tt.
Citric acid	patkány	OECD 401	orális	3000
Sodium citrate	patkány	OECD 401	orális	1700
Sodium lauryl-sulfate	patkány	OECD 401	orális	>2000

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: Bőrre kerülve irritáló hatású.

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
-	nyúl	OECD 404	-

c) Súlyos szemkárosodás/Szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
-	nyúl	OECD 405	-

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján, de a termék tartalmaz olyan komponenst (Citrus grandis peel oil), amely allergiás reakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/8 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
-	nyúl	OECD 405	-

e) **Csírasejt-mutagenitás:**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

f) **Rákkeltő hatás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

g) **Reprodukciós toxicitás:** A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

h) **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE):**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

i) **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE):**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

j) **Aspirációs veszély:**

A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: szembe kerülés, bőrrel érintkezés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szem: Szemmel való érintkezés súlyos szemirritációt, könnyezést, vörösséget, szúró érzést, fájdalmat, ödémát okozhat.

Bőrre kerülve: Irritáló hatású.

Lenyelés: Hasi fájdalmat, hányingert, rosszullétet okozhat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Magára a termékre vonatkozóan nincsenek elérhető adatok, így a termék komponenseire vonatkozó öko-toxikológiai vizsgálati eredményeket közöljük.

12.1 Toxicitás:

Tesztanyag	Teszt szervezet	Időtartam	Közeg/időtartam	LC ₅₀ /EC ₅₀ (mg/l)
Sodium lauryl-sulfate	Édesvízi halak	96 ó	édesvíz/akut	3
Sodium lauryl-sulfate	Nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>)	48 ó	édesvíz/akut	10
Sodium lauryl-sulfate	alga	72 ó	édesvíz/akut	10

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY

11/9 oldal

Termék szám: -

Készítés ideje: 2017.08.02.

Verzió szám: 1.0 magyar

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Nátrium-lauril-szulfát: biológiailag gyorsan lebomlik.

Citromsav: Oldhatóság vízben:> 10000 mg/l, biológiailag gyorsan lebomlik

Nátrium-citrát: Oldhatóság vízben:> 10000 mg/l, biológiailag gyorsan lebomlik

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Citromsav: 3,2

12.4 A talajban való mobilitás: A gyártó nem közölt adatokat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem elégíti ki a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6 Egyéb káros hatások: -

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ne engedje a terméket a csatornába. Újra felhasználás, ha lehetséges. A termék maradék speciális veszélyes hulladéknak tekintendő.

A termékmaradékot a 2012. évi CLXXXV. törvény, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) kormányrendelet előírásainak megfelelően kell kezelni.

A keletkező hulladék kezelése a helyi szabályozásnak megfelelően az erre szakosodott cégeknél történjen, a veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások szerint.

Európai Hulladék Kód (EWC): -

A szennyezett csomagolóanyagot újra kell hasznosítani vagy ártalmatlanítani kell a nemzeti jogszabályoknak megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem tartozik a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) hatálya alá.

14.1 UN-szám: -

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4 Csomagolási csoport: -

14.5 Környezeti veszélyek: -

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: -

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY	11/10 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2017.08.02.
Verzió szám: 1.0 magyar	

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
453/2010/EU rendelet (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
2015/830/EU rendelet (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

648/2004/EK rendelet (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Alkalmazási terület / korlátozások: Lásd a Termékismertetőt.

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név: BIOPURO COLORATI - COLOURED LAUNDRY	11/11 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje: 2017.08.02.
Verzió szám: 1.0 magyar	

- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.