

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 1/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

1. Szakasz Az anyag/ keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Ajax easy rinse bathroom

Termékkód: B-029-0159-0022

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

Azonosított felhasználás: háztartási tisztítószer.

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Szállító adatai:

Colgate Palmolive
Athinon 89
185 41 Piraeus, GREECE
Tel.: +30 210 483 1900

Forgalmazó adatai:

Colgate – Palmolive Kft.
H-1117 Budapest, Hauszmann A. u. 3.
Tel.: 06 1 889 7300
Fax: 06 1 889 7301

Biztonsági adatlapért felelős:

Colgate – Palmolive Kft.
H-1117 Budapest, Hauszmann A. u. 3.
E-mail: budapest_reception@colpal.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 8-17 h): 06 40 180 261
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. Szakasz A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

2.2 Címkézési elemek

Kereskedelmi név: **Ajax easy rinse bathroom**
Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevők: -

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 3/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet)

3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Felületaktív anyagok, illatanyag és segédanyagok vizes oldata.

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Etoxilált zsíralkohol C9-11 8EO	-	68439-46-3	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318	1-5
Tejsav	201-196-2	79-33-4	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318	1-5
3-Butoxipropán-2-ol	225-878-4	5131-66-8	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	1-5

A Vesz. osztály és kategória, a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük a sérültet friss levegőre. Rosszullét esetén hívjunk orvost.

Bőr: A szennyezett ruhát vegyük le. A bőrre került anyagot bő vízzel mossuk le. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 10 percig. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Tilos hánytatni a sérültet. Mossuk ki a száját vízzel és itassunk egy pohár tejet vagy vizet. Forduljunk orvoshoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 4/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások
Ismételt vagy folyamatos érintkezése a bőrrel annak kiszáradását okozhatja.
Szembe jutva irritációt okozhat.
Kis mennyiség (néhány ml) lenyelése átmeneti gyomor-bélrendszeri problémákat okozhat.
Nagy mennyiség lenyelése esetén irritálhatja a tápcsatornát.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Nincs adat.

5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

A termék nem éghető.

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

Vízpermet, illetve a körülményektől és az égő, környező anyagoktól függően porraloltó, szén-dioxid.

Nem alkalmas oltóanyag:

Az égő környezettől függően.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

A termék nem éghető. Magas hőmérsékleten szén-oxidok, egyéb toxikus gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 5/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

6. Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakasz.
Kerülni kell a szembejutást.
A kiömlött anyag csúszásveszélyt jelent.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Kifolyás esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai
Megfelelő szellőztetést kell biztosítani. A kiömlött terméket folyadékfelszívó anyaggal kell felitatni. A felitatott anyagot megfelelő zárt, feliratozott edényzetbe kell helyezni, és megfelelően szellőztetett helyen kell tartani. Veszélyes hulladékként kezelendő.
A szennyezett területet tisztítsuk meg bőséges mennyiségű vízzel.
Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

7. Szakasz Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések
A vegyi anyagokra vonatkozó általános előírások betartandók.
Kerülni kell a készítmény szembe jutását, véletlen lenyelését.
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.
A szennyezett ruházatot le kell vetni, meleg vízzel, szappannal meg kell mosakodni.
Kezelési hőmérséklet: nincs megadva.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.
Eredeti tároló edényben, jól lezárva, hűvös, száraz helyen, közvetlen napfénytől védve tárolandó.
Tárolási hőmérséklet: fagytól óvni kell.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás:
Háztartási tisztítószer.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 6/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

8. Szakasz Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:

Nem szükséges.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek: nincsenek
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: Normál körülmények között nem szükséges. Baleset, kiömlés esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédőt kell használni.

Kéz védelme: Védőkesztyű [MSZ EN 374], (anyaga gumi) nagy mennyiséggel történő munkavégzés, ill. csomagolás esetén
Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.

Szemvédelem: Jól illeszkedő védőszemüveg (EN 166), szembe jutás veszélye esetén.

Bőrvédelem: nem szükséges

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot:	víziszta folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	jellegetes
Szagküszöbérték:	nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 7/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

Állapotváltozás:

Olvadáspont: nincs adat

Forráspont: nincs adat

További jellemzők:

Lobbanáspont: nem értelmezhető

Öngyulladás hőmérséklet: nem éghető

Robbanási koncentráció határok alsó/felső: nem robbanásveszélyes

Bomlási hőmérséklet: nem ismert

Oxidálási tulajdonságok: nem ismert

Gőznyomás: nem ismert

Gőzsűrűség: nincs adat

Relatív sűrűség: nincs adat

Oldhatóság vízben: minden arányban elegyedik

Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow: nincs adat

pH-érték: 2,3

Viszkozitás: vízszerű

Oldószer tartalom: nincs adat

9.2 Egyéb információk:
nincs adat

10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: Nincs ismert veszély.

10.2 Kémiai stabilitás: A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nincs ismert veszélyes reakció

10.4 Kerülendő körülmények: Fagytól óvni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Lúgok. Hosszan tartó érintkezés esetén savra érzékeny felületeken (pl. márvány, egyes fémek) foltot hagyhat.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermék: nincs ismert. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 8/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Orális LD₅₀ > 2000 mg/kg (komponensekre vonatkozó adatok alapján)

Irritáció –maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)

Súlyos szemkárosodás/
szemirritáció: irritatív (komponensek alapján)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem besorolt

Csírasedt mutagenitás: nem besorolt

Reprodukciós toxicitás: nem besorolt

Egyetlen expozíció utáni célszervi
toxicitás (STOT): nem besorolt.

Ismétlődő expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Aspirációs veszély: nem besorolt

12. Szakasz Ökológiai információk

12.1 Toxicitás Nem áll rendelkezésre adat.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság
Biobonthatóság: A tenzid komponensek biobonthatósága kielégíti a
648/2004/EK rendelet követelményeit. (OECD 301
tesztek alapján)

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre adat.

Mobilitás vízben: Vízben oldódik.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés
eredményei Nincs adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 9/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

12.6 Egyéb káros hatások

Hatása a környezetre: Nagy mennyiségben kiömlve veszélyes lehet a környezetre.

Vízveszélyességi besorolás (német): -

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 20 01 29*

Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: csatornába, felszíni vízbe, talajvízbe juttatni tilos. A megtisztított csomagolóanyag újrahasznosítható.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsonnába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szakasz Szállításra vonatkozó információk

(Szárazföldi szállítás: 2015. évi LXXXIX. törvény)

- | | |
|--|---------------|
| 14.1. UN-szám | nem besorolt. |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | - |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | - |
| 14.4. Csomagolási csoport | - |
| 14.5. Környezeti veszélyek | - |
| Tengerszennyező: | - |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 11/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

Acute Tox. 4 Akut toxicitás 4. kategória
Skin Irrit. 2 Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Eye Irrit. 2 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról

ADR (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ÁK-érték Megengedett átlagos koncentráció-érték

ATE (Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.

BCF (Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező

BOI Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.

Bw (Body Weight) Testtömeg

C&L (Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés

CAS (Chemical Abstracts Service) Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat

CK-érték Megengedett csúcskoncentráció-érték.

CLP (Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)

CMR (Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító

CSA (Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés

CSR (Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés

DMEL (Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint

DNEL (Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint

ECHA (European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség

Ecx (Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.
Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).

ErC50 Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.

Edx (Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.

EK Európai Közösség

EU szám A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.

ELINCS (European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

ES (Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv

ESIS (European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer

IARC (International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Ajax easy rinse bathroom

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 03. 27. Oldal: 12/(12)
(gyártói): / 2017. 02. 23. Felülvizsgálat: 2017. 03. 18.

IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
16	Egyéb információk	2015. 05. 12.	2
2, 3, 15, 16, 2,14	A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés Jogszabályváltozás.	2015. 07. 23.	3
2.2 10.5 13	Címkézési elemek módosítása. Nem összeférhető anyagok: Jogszabályváltozás feltüntetése.	2017. 03. 18.	4