

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 1/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

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

1.1 Termékazonosító

Ajax Vitroceramic

Termékkód: B029-3445-0007

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

Azonosított felhasználás: általános háztartási tisztítószer, vitrokerámia felületek tisztítására.

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Szállító adatai:

Colgate Palmolive
89, Athinon street
Piraeus, 185 41, Görögország
Tel.: +30 210 483 1900
E-mail: infoSDS_gr@colpal.com

Forgalmazó adatai:

Colgate – Palmolive Kft.
H-1117 Budapest, Hauszmann A. u. 3.
Tel.: 36 1 889 7300
Fax: 36 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): 36 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:

-

-

-

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 2/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

2.2 Címkézési elemek

Kereskedelmi név: **Ajax Vitroceramic**

Veszélyes összetevők: -

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:

- -

Kiegészítő veszélyességi információ:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – általános:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – megelőzés:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – elhárító intézkedés:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – elhelyezés hulladékként:

- -

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása [2015. évi LXXXIX. törvény]: lásd 14. szakasz.

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: Az alábbi anyagok segédanyagok vizes oldata.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 3/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
3-butoxiropán-2ol	225-878-4	5131-66-8	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	1-5
Etil-alkohol		64-17-5	Flam. Liq. 2	H225	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. Öblítsük ki a szájüreget vízzel, majd itassunk egy pohár tejet vagy vizet a sérülttel. Forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Ismételt vagy folyamatos érintkezése a bőrrel annak kiszáradását okozhatja.

Szembe jutva enyhe 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

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

Tűzvesélyességi osztály: „Nem tűzvesélyes”

A termék nem éghető.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 4/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

5.1 Oltóanyag

Alkalmos oltóanyag:

Az égő környezetnek megfelelően: por, szén-dioxid, vízpermet.

Nem alkalmas oltóanyag:

Az égő környezetnek megfelelően.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

A termék nem éghető. Magas hőmérsékleten szén-oxidok, egyéb veszélyes 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.

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 bő vízzel mossuk le.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 5/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

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 meg kell mosakodni.
Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.
Kezelési hőmérséklet: nincs megadva.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel 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:
Általános háztartási tisztítószer, vitrokerámia felületek tisztítására.

8. Szakasz Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:

Nem szükséges.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

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

<i>Etil-alkohol:</i>	ÁK-érték:	1900 mg/m ³	IV
CAS: 64-17-5	CK-érték:	7600 mg/m ³	

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 6/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

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: védőszemüveg oldaldővel (EN 166), fröccsenésveszély 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:	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	jellegzetes
Szagküszöbérték:	nincs adat

Állapotváltozás:

Olvaspont:	nincs adat
Forráspont:	nincs adat

További jellemzők:

Lobbanáspont:	>100°C Megjegyzés: a gőzök ellobbannak, de folyamatos égés nem lehetséges.
---------------	---

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:	1,03
Oldhatóság vízben:	minden arányban elegyedik
Oktanól/víz megosztlási együttható log Pow:	nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 7/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

pH-érték:	10,9
Dinamikai viszkozitás:	a vízhez hasonló
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:	Fagy, közvetlen napsütés.
10.5	Nem összeférhető anyagok:	Savak. Egyes felületekkel (márvány, egyes fémek) hosszú ideig érintkezve nyomot hagyhat.
10.6	Veszélyes bomlástermékek:	Veszélyes bomlástermék: nincs ismert. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
Akut toxicitás:

Orális	LD ₅₀	>2000 mg/kg (komponensekre vonatkozó adatok alapján)
--------	------------------	--

Irritáció –maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
--------------------------	-------------------------------------

Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
---	-------------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 8/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás:	nem ismert
Csírasejt mutagenitás:	nem ismert
Reprodukciós toxicitás:	nem ismert
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
Biolebonthatóság: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| 12.3 Bioakkumulációs képesség: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| 12.4 A talajban való mobilitás
Mobilitás vízben: | Nem áll rendelkezésre adat.
Vízben oldódik. |
| 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés
eredményei | Nem szükséges. |
| 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 szabályozásában foglaltak az irányadók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 9/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

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: lerakás vagy égetés. 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: | - |
| 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | - |

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok
Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, valamint a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés
A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 11/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

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
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec _x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC ₅₀	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x 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
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.
LC _x	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD _x	(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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Vitroceramic

Változat: H1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2016. 01. 28. Oldal: 12/(12)
(gyártói): 2015. 04. 06. /

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