

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 1/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

1. Szakasz A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Ajax Professional Limescale & Hygiene

Termékkód: 029-3237-0005

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: háztartási tisztítószer, vízkő-eltávolító hatással

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/Szállító adatai:

Colgate Palmolive

Industrial S.A.S Avenue de Vermandois

60202 Compiègne Cedex - France

E-mail: infoSDS_fr@colpal.com

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.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199

2. Szakasz A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása

Veszélyességi osztály:

Met. Corr. 1

Eye Dam. 1

Figyelmeztető mondat:

H290

Fémekre korrozív hatású lehet.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Kereskedelmi név:

Ajax Professional Limescale & Hygiene

Veszélyes összetevők:

Foszforsav; Tejsav; C9-11 Etoxilált alkohol EO 8:1

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 2/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondat:

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – általános:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – megelőzés:

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – elhárító intézkedés:

P305 + P351 + SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

P338 + P310 Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható.
Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI
KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

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)

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 3/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

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 %
Tejsav	201-196-2	79-33-4	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318	1-5
C9-11 Etoxilált alkohol EO 8:1	-	68439-46-3	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318	1-5
Foszforsav	231-633-2	7664-38-2	Skin Corr. 1B	H314	1-5
3-Butoxi-2-propanol	225-878-4	5131-66-8	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319	1-5
Etil-alkohol	200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2	H225	0,5-1,0

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 10-15 percig. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Tilos hánytatni a sérültet (habképződés miatt fulladásveszély). Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Ismételt vagy folyamatos érintkezése a bőrrel annak kiszáradását okozhatja.

Szembe jutva irritációt, súlyos szemkárosodást okozhat.

Kis mennyiség (néhány ml) lenyelése átmeneti gyomor-bélrendszeri problémákat okozhat.

Nagy mennyiség lenyelése esetén irritálhatja a tápcsatornát.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 4/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

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:

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

Nem alkalmas oltóanyag:

Az égő környezetnek megfelelően.

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

A termék nem éghető. Magas hőmérsékleten szén-oxidok, foszfor-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:

Erős vízszugár vagy vízzel történő erőteljes keverés hatására nagymennyiségű hab keletkezik.

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 5/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

- 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 meg kell mosakodni.
Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.
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, vízkő-eltávolító hatással.

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.]

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 6/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

<i>Etil-alkohol:</i>	ÁK-érték:	1900 mg/m ³	IV
CAS: 64-17-5	CK-érték:	7600 mg/m ³	
<i>Ortofoszforsav:</i>	ÁK-érték:	1 mg/m ³	m, EU1
CAS: 7664-38-2	CK-érték:	2 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: nem szükséges
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 oldaldővével (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 (illatosított)
Szagküszöbérték: nincs adat
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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 7/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

Oxidálási tulajdonságok:	nem ismert
Gőznyomás:	nem ismert
Gőzsűrűség:	nincs adat
Relatív sűrűség:	1,03 g/ml
Oldhatóság vízben:	vízzel elegyedik
Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow:	nincs adat
pH-érték:	2,2
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, keveredés más termékekkel.
10.5 Nem összeférhető anyagok:	nincs ismert.
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:

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 8/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

Irritáció –maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció:

nem irritatív (komponensek alapján)

Súlyos szemkárosodás/
szemirritáció:

súlyos szemkárosodást okoz (Det-net programmal)

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:

A felületaktív anyagok biológiailag lebonthatók az
OECD 301 tesztek alapján.

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való mobilitás
Mobilitás vízben:

Nem áll rendelkezésre adat.
Vízzel elegyedik.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés
eredményei

Nincs adat.

12.6 Egyéb káros hatások
Hatása a környezetre:

Nagy mennyiségben kiömlve veszélyes lehet a
környezetre.

Vízveszélyességi besorolás (német):

-

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 9/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termék hulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU 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: lerakás vagy égetés. Csatornába, felszíni vízbe, talajvízbe juttatni tilos. A megtisztított csomagolóanyag újrahasznosítható.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsontrába 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 | - |

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 10/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

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), valamint az 1272/2008/EK rendelet előírásainak megfelelően készült.
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés
A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Szakasz Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:
Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap
A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):
Met. Corr. 1 H290 gyártói besorolás
Eye Dam. 1 H318 kalkulációs

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 11/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás 4. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció 1B 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) Vegyianyag 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 Vegyianyag-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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 12/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

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.
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
1.	Névmódosítás.	2011. 09. 08.	2
2.	A veszély meghatározása		
1-16.	A 453/2010 EK rendeletnek való megfeleltetés		

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Terméknév: Ajax Professional Limescale & Hygiene

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2009. 12. 15. Oldal: 13/(13)
(gyártói): / 2015. 04. 11. Felülvizsgálat: 2015. 07. 23.

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1.3 3 4.2 5	Gyártó/Szállító adatai Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások Tűzvédelmi intézkedések	2013. 08. 23.	3
1-16	Teljes átdolgozás. Az 1272/2008/EK és a 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés.	2015. 07. 23.	4