

BIZTONSÁGI ADATLAP

Ecowian Általános tisztítószer

Készült az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően és a 2015/830/EU rendelet szerint.
(foglalkozásszerűen felhasznált készítményhez)

Az Ecowian Magyarország Kft. ÁNTSZ száma: 229336
A termék bejelentési számai: **OKBI: B-18040613**

1. Szakasz. AZ ANYAG / KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS AZONSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító:

Ecowian Általános tisztítószer

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

1.2.1. Felhasználás: Tisztítószer.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználás: Nincs meghatározva.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

A terméket gyártatja:

LAHA Facility Ltd.

3182 Karancslapujtó, Rákóczi út 95.

Telefon: +36-30-291-1623

email cím: info@ecowian.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: info@ecowian.hu

A terméket forgalmazza:

Ecowian Magyarország Kft.

1025 Budapest, Törökvesz lejtő 18/b.

Telefon: +36-30-291-1623

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi, Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) +36-1-476-6464

Éjjel-nappal hívható szám: +36-80-20-11-99

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2. Szakasz. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:

Osztályozás 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondatok
Skin Corr.	1B kat.	H 314
STOT SE	3 kat.	H 335

A veszélyes anyagok veszélyeire utaló H mondatok:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

2.2. Címkézési elemek:

Veszélyességi jelek:



GHS05

Figyelmeztetés: Veszély!

Figyelmeztető mondatok:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Megelőzés:

P264 A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni.

P281 Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.

Elhárítás:

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P304 + P341 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Ecowian Általános tisztítószer

Készült az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően és a 2015/830/EU rendelet szerint.
(foglalkozásszerűen felhasznált készítményhez)

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tárolás:

P405 Elzárva tárolandó.

Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Előkezelés után és a helyi előírásoknak szem előtt tartásával hulladéklerakóban lerakható vagy, elégethető hatóságilag engedélyezett vegyi égetőkemencében.

Összetevők: anionos és nem-ionos felületaktív anyag vízlágyító adalékanyagokkal.

Veszélyt meghatározó komponensek: 1-5% Dodecil-benzolszulfonsav, 1-5% Nátrium metaszilikát pentahidrát, 1-5% Alkohol etoxilát.

2.3. Egyéb veszélyek:

Fizikai-kémiai veszély: pH 11, vízben jól oldódik.

Egészségkárosító veszély:

Belélegezve: Irritációt okoz.

Lenyelés: Irritációt okoz a szájban és az emésztőrendszer felső szakaszában.

Szembe súlyos szemkárosodást okozhat.

Hosszantartó bőrérrintkezés esetén bőrráást okozhat.

Környezetkárosító veszély: A keverék nem tartalmaz a PBT (perzisztens/bioakkumulatív/toxikus) és a vPvB (nagyon perzisztens/nagyon bioakkumulatív) kritériumoknak megfelelő anyagot. A keverék többszörös hígítás és felhasználás után kerülhet a csatornába.

3. Szakasz. ÖSSZETÉTEL VAGY ÖSSZETVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

Összetétel: anionos és nem-ionos felületaktív anyag vízlágyító adalékanyagokkal

Az ebben a szakaszban említett H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

Veszélyes anyagok	CAS-szám	EINECS-szám	1272/2008 EK rendelet		Összetételei százalék
			Osztályozása	H mondatok	
Nátrium metaszilikát pentahidrát	10213-79-3	229-912-9	Skin Corr. 1B. STOT SE 3	314 335	1-5%
Dodecilbenzol-szulfon sav	85536-14-7	205-105-7	Akut tox. (oral) 4. Skin Corr. 1C.	302 314	1-5%
Alkohol etoxilát	68920-66-1	500-236-9	Eye Dam. 1	318	1-5%

4. Szakasz. ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános tudnivalók: A sérültet azonnal távolítsuk el a veszély forrásától. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit le kell venni és az újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Esméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad!

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre.

Bőrrel való érintkezés után: a keverék irritációt, bőrvörösödést okozhat, ezért az érintett bőrfelületet bő vízzel öblítsük le. További panaszok, irritatív tünetek jelentkezésekor forduljunk szakorvoshoz.

Szembe jutást követően: a keverék súlyos szemkárosodást okozhat, ezért öblítsük a szemet bő folyóvízzel alaposan legalább 15 percig a szemgolyó állandó mozgatása mellett, miközben a szemhéjszéleket széthúzva tartjuk. További panaszok jelentkezése esetén haladéktalanul forduljunk szakorvoshoz.

Lenyelést követően: gyomor, bélirritációt okozhat hányingerrel, hányással, hasmenéssel, ezért óvatosan öblítsük ki a sérült száját vízzel és forduljunk orvoshoz.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások: irritálhatja a bőrt a légutakat és a szem gyulladását okozhatja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a termék címkéjét, illetve biztonsági adatlapját.

5. Szakasz. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag. Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Tűz vagy melegítés hatására nyomásnövekedés következhet be és a tárolóedény szétrepedhet.

Veszélyes bomlástermékek: Nincs adat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

Speciális tűzoltó védőfelszerelés: A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelő speciális felszerelés. Ha szükséges, a tűz oltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Ecowian Általános tisztítószer

Készült az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően és a 2015/830/EU rendelet szerint.
(foglalkozásszerűen felhasznált készítményhez)

6. Szakasz. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A sérülteket a 4. pont alatt leírtaknak megfelelően elsősegélyben kell részesíteni és szükség esetén orvosi ellátást kell biztosítani. Ha a termék gőzének expozíciója a művelet közben előfordulhat, légzőkészüléket kell viselni.

6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében:

Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A permetet nem szabad belélegezni. Használjunk teljes védőfelszerelést 8. pont szerint.

A személyi védelem: Áthatolhatatlan gumikesztyűt kell viselni és szükség esetén szem/arcvédőt is.

6.2. Környezetvédelem: A kiszivárgott vagy kiömlött keveréket folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, fűrészpor) kell befedni, felitatni és zárt tartályban elszállítani, majd a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. A maradékot bő vizes hígítást követően lehet felitatni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai:

Visszanyerés: egy tiszta, jelölt tartályba kell szivattyúzni. Tisztítás után a maradványokat vízzel kell öblíteni. A szabadba került kis mennyiségű keveréket felszívóképes anyaggal, pl. száraz földdel, homokkal kell lefedni és megfelelő zárt, felcímkézett tartályba kell rakni megsemmisítésig. A szennyeződés helyét bő vízzel fel kell mosni. A mosóvizet szennyezett hulladékként kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Elsősegélynyújtást lásd 4. pont alatt.

Személyi védőfelszereléseket lásd 8. pont alatt.

A hulladékkezelési információkat lásd 13. pont alatt.

7. Szakasz. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Kerülni kell a keverékkel való közvetlen érintkezést, annak bőrre szembe jutását, véletlen lenyelését. Be kell tartani a vegyszerekkel végzett munkavédelem általános szabályait, munka közben enni, inni, dohányozni nem szabad, a szennyezett ruházatot le kell cserélni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Eredeti csomagolásban szorosan lezárva, fagymentes helyen, élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tartandó. Felhasználható a gyártástól számított 2 évig.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: általános tisztítószer. A felhasználóknak ismerniük kell a használati utasítást.

8. Szakasz. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek: Foglalkozási expozíciós határértékek: Nincs érték.

8.2. Az expozíció elleni védelem: Kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra kerül.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Műszaki intézkedések: Védőfelszerelések biztosítása. Egyes munkafolyamatok során, például ha permet képződhet, helyi elszívás alkalmazása szükséges lehet.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések:

Személyi védőfelszerelések: A keverék szembe, szervezetbe jutását el kell kerülni.

Légzésvédelem: megfelelő szellőztetés szükséges. Amennyiben permet vagy gőz belégzésének lehetősége fennáll, megfelelő egyéni védőeszköz használata szükséges.

Kézvédelem: Pvc vagy gumikesztyű.

Bőrvédelem: Munkavégzés után a bőrfelület lemosása szükséges. Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni.

Szemvédelem: Megfelelő szem-/arcvédő szükséges.

Higiéniai intézkedések: Be kell tartani a vegyszerekkel végzett munkavédelem általános szabályait, munka közben enni, inni, dohányozni nem szabad, a szennyezett ruházatot le kell cserélni. Munkavégzés után a beszennyezett bőrfelület megtisztítása, lemosása szükséges. Utána a kezet bőrvédő krémmel be kell kenni.

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése: Előírás- és rendeltetésszerű használat, kezelés, szállítás és tárolás során a keverék nem károsítja a környezetet.

9. Szakasz. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Színe:	Halmazállapota:	Szaga:	pH értéke :	Fajsúly:
barna	folyékony	citrom	11	1,04 g/cm ³
Olvaspont/olvadási tartomány:		nem meghatározott		
Forráspont/forrási tartomány:		nincs meghatározva		
Lobbanáspont:		nincs meghatározva		
Párolgási sebesség:		nincs meghatározva		
Tűzvesélyesség:		nincs meghatározva		
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:		nincs meghatározva		
Gőznyomás:		nincs meghatározva		
Gőzsűrűség:		nincs meghatározva		

BIZTONSÁGI ADATLAP

Ecowian Általános tisztítószer

Készült az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően és a 2015/830/EU rendelet szerint.
(foglalkozásszerűen felhasznált készítményhez)

Gyulladási hőmérséklet:	nincs megadva
Öngyulladás:	a keverék magától nem gyullad
Robbanásveszély:	a keverék nem jelent robbanásveszélyt
Oldhatóság vízzel:	jól oldódik
Oxidáló tulajdonság:	nem oxidáló

9.2. Egyéb információk: Nincs adat.

10. Szakasz. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reakciókészség:** Spontán reakció nem lehetséges.
10.2. Kémiai stabilitás: Megfelelő kezelés és tárolás esetén stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Spontán reakció nem lehetséges.
10.4. Kerülendő körülmények: Nem ismert.
10.5. Nem összeférhető anyagok: Nem ismert.
10.6. Veszélyes bomlástermékek: Nem ismert.

11. Szakasz. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: A termékkel toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, toxikológiai megítélés kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt.

11.1.1. Akut toxicitás:

Dodecil-benzolszulfonsav: patkány orális LD₅₀ (szájon át barna patkány) 1470 mg/kg.
LD₅₀ (bőrön át barna patkány) > 2000 mg/kg
LD₅₀ (belélegezve barna patkány): Nincs elérhető adat

Alkohol etoxilát: LD₅₀ (szájon át patkány) > 2000 mg/kg.

11.2. A keverékkel történő expozíció tünetei:

Belélegezve: Izgatja az orrot, torkot, légutakat.

Lenyelés: Irritatív hatás a szájban, torokban és az emésztő rendszerben.

Bőr: Hosszantartó bőrkontaktus esetén irritációt okozhat.

Szem: Károsodást okozhat.

Maró hatás: Maró folyadék.

Szenzibilizáció és mutagén hatása: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket és nehézlégzést okozhat. :

Csírasejt-mutagenitás: Nincs adat.

Rákkeltő hatás: Nincs adat.

Reproduktív toxicitás: Nincs adat.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nincs adat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nincs adat.

Aspirációs veszély: Nincs adat.

12. Szakasz. ÖKOLÓGIAI ADATOK

A keverékre vonatkozóan ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek. Megítélés kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó adatok, besorolása alapján történt.

12.1. Toxicitás:

Akut toxicitás:

Halakra

Dodecil-benzolszulfonsav: LC₅₀ (Lepomis macrochirus) 1,67 mg/l. 96 h.
LC₅₀ (Poecilia reticulana) 7,4mg/l. 48 h.
LC₅₀ (Tubificidae g.sp.) 10 mg/l. 48 h.

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre: EC₅₀ Daphnia magna 2,9 mg/l. 48 h.

Toxicitás algákra: LC₅₀ (Cladophora sp.) 20mg/l 7 nap.

Nátrium metaszilikát pentahidrát:

Vízben élő gerinctelenek: EC₅₀ (Daphnia magna) 1 - 10 mg/l, 48 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Nem perzisztens.

12.3. Biológiai lebomlás: Könnyen lebomlik.

12.4. Bioakkumulációs képesség: Jelentős bioakkumuláció nem várható.

12.5. Mobilitás: Vízben jó oldhatóság és mobilitás.

12.6. PBT és vPvB értékelés: A keverék nem perzisztens, nem hajlamos a bioakkumulációra és nem PBT és nem vPvB.

12.7. Egyéb káros hatások: A keveréknek nincs hatása a globális felmelegedésre és az ózonréteg elvékonyodására.

12.8. Egyéb információ: A keverék előírás- és rendeltetészerű használat, kezelés, szállítás és tárolás során a keverék nem károsítja a környezetet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Ecowian Általános tisztítószer

Készült az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően és a 2015/830/EU rendelet szerint.
(foglalkozásszerűen felhasznált készítményhez)

13. Szakasz. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 98/2001. (VI:5.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A keverék hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapjába: EWC-kód: 070101 kezelésükre a 164/2003. (X.18.) Kormányrendeletben foglaltak az irányadók.

Az általunk adott EWC számok csak a javasolt felhasználások alapján adott ajánlások, amelyet a felhasználás és a hulladék keletkezésének körülményei befolyásolhatnak, ezért új besorolásra lehet szükség. A hulladék tulajdonosának az illetékes hatóságokkal egyeztetni kell a pontos hulladék-besorolás érdekében.

13.1. Hulladékkezelési módszerek: Előkezelés után és a helyi előírásoknak szem előtt tartásával hulladéklerakóban lerakható vagy hatóságilag engedélyezett vegyi égetőkemencében. Figyelem! A kiürült göngyöleg is veszélyes hulladéknak tekintendő. Megfelelő tisztítás után újra felhasználható. A veszélyes hulladékkal szennyezett csomagolóanyag (EWC: 150110) kommunális hulladékként nem kezelhető, kezelése és ártalmatlanítása a készítményre vonatkozó előírásoknak megfelelően történhet. Lásd még a 6.2. és a 6.3. pont alatt is.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ADR/ADN/RID UN szám 3267

Helyes szállítási megnevezés: Maró, folyékony, lúgos szerves anyag, m.n.n (Dodecil-benzolszulfonsav)

Veszélyességi osztály: 8

Veszélyességi bárca: 8

Csomagolási csoport: III

Veszélyt jelölő (Kemler) szám: 80

Alagút kód: (E)

15. Szakasz. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapban a keverék osztályozása besorolása megfelel a CLP rendelet (1272/2008/EK) rendeletnek és módosításainak. A termék veszélyes keverék, lásd a 2. pontot.

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

Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények, rendeletek: CLP rendelet (1272/2008/EK) és módosításai: 453/2010/EK, 286/2011/EU, 618/2012/EU, 758/2013/EU, 487/2013/EU, 944/2013/EU, 605/2014/EU a Bizottság (EU) 2015/380 rendeletek.

Mosó- és tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai 907/2006/, 1336/2008/EK, 219/2009/EK, 551/2009/EK.

Kémiai biztonság: a 2005. CXXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. tv. a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII. 20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárásról, ill. módosításairól: az 58/2007. (XII.22) EüM-SZMM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet módosításáról.

Munkavédelem: a 2007. évi CLXI. tv., a 2004. évi XI. tv. és az 1997. évi CII. tv.-vel módosított 1993. évi XCIII. tv. 3/2002. (II.8) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

26/1996. (VIII.28.) NM rendelete az egyes egészségkárosító kockázatok között foglalkoztatott munkavállalók (napi, heti) expozíciós idejének korlátozásáról.

Hulladék: 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról, 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről és a módosítása 71/2016 (III.31.) Korm. rendelet, valamint a 225/2015.(VIII.7.) Korm. rendelet a hulladék kezeléséről, 2008/98/EK irányelv és a 2014/955/EU bizottsági határozata a hulladékok jegyzékéről.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. tv. a tűz elleni védekezésről, a műszaki és tűzoltóságról, a. 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet Országos Tűzvédelmi Szabályzat.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A keverékre nem végeztek Kémiai Biztonsági Értékelést.

16. Szakasz. EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az adatlap a keverék normál körülmények között történő felhasználására és kezelésére vonatkozó információkat tartalmazza. Minden olyan alkalmazás esetén, amikor a terméket más anyaggal elegyítik, illetve olyan eljárásokat alkalmaznak, amelyek nem felelnek meg az adatlapban foglaltaknak, a teljes felelősség a felhasználót terheli.

A Biztonsági adatlap a gyártó által megadott információk és az eredeti Biztonsági adatlap alapján készült.

A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudomásunk szerint helyes és pontos, de a javaslatainkért és ajánlásainkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek.

Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni.

Veszélyességre, kockázatokra utaló H mondatok listája a 2. és 3. pont alapján:

Figyelmeztetés: Figyelem!

A keverék Figyelmeztető mondatok:

H 314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H 335 Légúti irritációt okozhat.

Az alkotórészek H mondatai:

H 302 Lenyelve ártalmas.

H 314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H 318 Súlyos szemkárosodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Ecowian Általános tisztítószer

Készült az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően és a 2015/830/EU rendelet szerint.
(foglalkozásszerűen felhasznált készítményhez)

H 335 Légúti irritációt okozhat.