

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: **2015.04.27, Verzió 5**

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: 1 / 10

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

1.1 Termékazonosító:

Kereskedelmi megnevezés: Adrienn konyhai tisztítószer

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

Legfontosabb azonosított felhasználások

Kémiai leírás / alkalmazás: fürdőszobai tisztítószer

A készítmény felhasználása: Ipari és lakossági célra egyaránt

Ellenjavallt felhasználás: ahol élelmiszerrel vagy ivóvízzel keveredhet (pl. napkollektor)

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó adatai: Samato Kft

7960 Sellye, Malom utca 1. Tel: 73/480-687 e-mail: info@samato.hu Biztonsági adatlapért felelős:
Samato Kft.

Sághi Péter Tel: 73/480-687 e-mail: info@samato.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Munkanapokon 9.00-17.00 között Tel: 27-540-250

Egyéb időben: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

Telefon: +36-1-476-6464 (8-16 óráig), +36-80-201-199 (éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint:

Egészségügyi szempontok: Szemittitáció 2. osztály H319

2.2 Címkézési elemek (a 1272/2008/EK rendelet szerint))

Termékazonosító:

Kereskedelmi megnevezés: Adrienn konyhai
tisztítószer

Veszélyes összetevők: Citromsav monohidrát (CAS szám: 5949-29-1), Alkoholak, C12-15 elágazó és lineáris, etoxilált

Figyelmeztetés: Figyelem  !

GHS piktogram:

Figyelmeztető mondat:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P264 Használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: **2015.04.27, Verzió 5**

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: **2 / 10**

P305+P351+P338

P337+P313

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percre tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

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

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: lakossági forgalmazás esetén szükséges

Az 648/2004/EK szerint megjelenítendő összetevők: 5-15% citromsav, <5% nem ionos felületaktív anyagok.

Tartalmaz: Illatanyagok, tartósítószer (Benzoisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

Egyéb: A keletkező permetet nem szabad belélegezni. Csak jól szellőztethető helyen használható. 2.3

Egyéb veszélyek

Az anyag meghatározása az 1907/2006. EK (REACH) rendelet PBT anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően: Nem alkalmazható.

P: (perzisztens) : nem

B: (bioakkumulatív): nem

T: (mérgező): nem

Az anyag meghatározása az 1907/2006. EK (REACH) rendelet vPBT anyagok azonosítási kritériumairól szóló XIII. mellékletnek megfelelően:

Nem alkalmazható.

vP: (nagyon perzisztens) : nem vB:

(nagyon bioakkumulatív): nem

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok: nem alkalmazható

3.2 Keverékek

A keverék leírása: citromsav, anionos felületaktív anyagok, és illatanyagok keveréke

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	Azonosító számok	Veszélyjelek és kockázati / figyelmeztető mondatok (67/548/EK)	Veszélyjelek és kockázati / figyelmeztető mondatok (1272/2008/EK) CLP	Koncentráció
Citromsav monohidrát	CAS: 5949-29-1 EK: 201-069-1	Xi; R36	Szem Irrit.2 H319 GHS05	5-15%
Alkoholok,C12-15 elágazó és lineáris, etoxilált (>5-12 mól EO)	CAS: 106232-83-1 EINECS: 932-1862	Xn, R22, R41	Akut Tox 4. H302 Szemkár. 1 H318. GHS07 GHS05	<3%

Az R-, H-mondatok szövegét lásd a 16 SZAKASZBAN

Az anyagok osztályozására vonatkozó adatok annak gyártóitól átvett adatok.

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: 2015.04.27, Verzió 5

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: 3 / 10

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén belégzési veszély nem áll fenn. Amennyiben mégis megtörténik a belégzés, a sérült menjen/vigyük szabad levegőre és az érintett területet szellőztessük ki. Az orrüregbe tapadt részecskék sima vagy sós vízzel öblíthetők ki, ill. oldhatók fel. Tartós panasz esetén a sérültet szakorvoshoz kell irányítani
Bőrrel érintkezés esetén:	Távolítsuk el a szennyezett ruházatot. Szappanos vízzel le kell mosni, bőrpanaszok esetén forduljunk orvoshoz
Szembe kerülés esetén:	a szembe került anyagot bő vízzel mossuk ki 10-15 percen keresztül, panasz esetén forduljunk orvoshoz
Lenyelés esetén:	tilos hányatni! A szájüreget tisztítsuk ki és forduljunk orvoshoz

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szemizgató hatású. Ismételt és/vagy hosszantartó érintkezés során irritálhatja a bőrt.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A keverék pH értéke enyhén lúgos, gyomormosás esetén számolni kell a habzással. Habzásgátló alkalmazása szükséges lehet (Dimeticon vagy Simeticon). Nincs információ

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [28/2011. (IX.6) BM rendelet]:
Tűzveszélyességi osztály: „Tűzveszélyes”, „C” Tűzveszélyességi fokozat: III.

5.1 Oltóanyagok

Használható anyagok: vízpermet, oltóhab (alkoholálló), poroltó, széndioxid
Nem használható anyagok: nincs

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek

Égés során veszélyes gázok és gőzök (pl: szén-dioxid, szén-monoxid, csekély mennyiségű kén-dioxid, egyéb szerves vegyületek), Na₂O keletkezhetnek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Megelőző intézkedések: a vegyi anyagok tüzeire vonatkozó általános intézkedések
Tűzoltási intézkedések: vízpermet használata javasolt a tárolótartályok hűtésére, a termék gőze nehezebb a levegőnél és robbanásveszélyes elegyet alkot a levegővel
Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: védőruházat és zárt rendszerű légző készülék

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: 2015.04.27, Verzió 5

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: 4 / 10

6.1.1 Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Menekítse a személyzetet biztonságos területre. Távolítsa el mindent, ami tüzet okozhat. Lásd a 8. SZAKASZT az alkalmazandó egyéni védelemmel kapcsolatban.

6.1.2 A sürgősségi ellátók esetében

Sürgősségi ellátók esetében: Nagy mennyiség szabadba jutása esetén az érintett területet zárjuk körbe. Szorosan záró védőszemüveget (pl. EN 166) és arcvédőt; kötényt, védőcsizmát, kémiai védőruhát; kémiailag ellenálló, nitrilgumi (NBR) - 0,4 mm rétegvastagságú védőkesztyűt (EN 374, ajánlott: védőindex 6, megfelel > 480 perc áthatolási időnek) viseljük. A szabadba jutott termék csúszásveszélyes felületet képezhet. Javasolt védőfelszerelések: gumi védőkesztyű

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsatornába jutását meg kell akadályozni (körülhatárolással). Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett e, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot. A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

6.3 A terület elhatárolása és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Az anyag véletlen kiömlése vagy szétszóródása esetén: mechanikai eszközök segítségével meg kell akadályozni az anyag diszperzióját. Az összegyűjtéshez fizikai és kémiai szereket kell használni. (pl. száraz föld, homok, mézpor, POP szálak, VAPEX, EKOSORB),

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó irányuló óvintézkedések

Kerülni kell az anyag szükségtelen környezetbe kerülését. A használata során rendszeres szellőztetés javasolt. A helyiség hőmérséklete ne haladja meg a 40°C-t. Az anyag használatát követően ajánlott a szappanos és bő vízes kézmosás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolása száraz, hűvös, szellőztetett helyiségben javasolt. A tároló helyiség hőmérséklete ne haladja meg a 40°C-t.

7.3 Meghatározott végfelhasználás

Fürdőszobai tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.1 Expozíciós határértékek

A 25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: **2015.04.27, Verzió 5**

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: **5 / 10**

elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre, és rendelésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok, vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Nincs különleges utasítás

A munkavégzés során megfelelő körültekintés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére. Gondoskodjon megfelelő szellőzésről. Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól tartsuk távol. Az anyaggal való munkavégzés közben tilos az étkezés, az ivás, dohányzás. A munkavégzés helyén tartsunk szemöblítő palackot készenlétben.

Kézvédelem	nem szükséges, érzékeny bőrűeknél rendszeres használat esetén védőkesztyű használata ajánlott.
Szemvédelem	nem szükséges, áttöltéskor védőszemüveg használata javasolt.
Védőfelszerelés	védőruházat nem szükséges
Légzésvédő	légzőkészülék nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	átlátszó folyadék
Szín	színtelen
Szag	illatos
pH érték	8-11 (20°C-on 1%-os vizes oldatban)
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Butil-acetáthoz viszonyított relatív párolgási sebesség	nincs adat
Tűzvesélyesség (szilárd gáz)	nincs adat
Alsó / felső robbanási határértékek	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Sűrűség	1,03- 1,035 g/cm ³ DIN 51757
Oldhatóság	Vízben és alkoholban korlátlanul elegyedik
Low pow	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Kinematikai viszkozitás	nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs információ

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: 2015.04.27, Verzió 5

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: 6 / 10

10 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakcióképesség

Nincs információ

10.2 Kémiai stabilitás:

Normál körülmények között stabil. Hőbomlás 250 °C felett

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A termék gőze nehezebb a levegőnél és robbanásveszélyes elegyet alkot a levegővel

10.4 Kerülendő körülmények

Nyílt láng használata

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer, savak, lúgok

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál körülmények között nincsenek. Égés során veszélyes gázok és gőzök (pl: szén-dioxid, szén-monoxid, csekély mennyiségű kén-dioxid, egyéb szerves vegyületek), Na₂O keletkezhetnek.

11 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Irritáció: Bőrizgató hatású. Súlyos szemkárosodást okozhat.

Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges szimptomák:

Akut toxicitás:	az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.
Karcinogenitás:	az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.
Korrozivitás:	az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat. Irritáció: mérsékelten bőrizgató hatású.
Irritáció:	erősen irritálja a szemet.
Mutagenitás:	az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.
Toxicitás ismételt dózis esetén:	az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.
Érzékenyítés:	az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.
Reproduktív toxicitás:	az anyagokról rendelkezésre álló adatok alapján nem elégíti ki a besorolási kritériumokat.
Egyéb információk :	Valószínűexpozíciós utak: bőr és szem. Hatásokra vonatkozó információ: lásd a 4. fejezet.

12 12.SZAKASZ: Ökológiai információk

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: 2015.04.27, Verzió 5

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: 7 / 10

12.1 Toxicitás

Normális felhasználási feltételek mellett nincs ismert nemkívánatos hatása a víztisztító telepek működésére. A termék nem tekinthetőártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Könnyen lebomlik

12.3 Bioakkumulációs képesség

Alacsony

12.4 A talajban való mobilitás

Talajba jutva a talajvíz elszennyeződését okozhatja

12.5 1A PBT és vPvB értékelés eredményei

Nem szükséges

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet] és a 16/2001 (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM rendelet] foglaltak szerint.

13.1.1 Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Tilos a keveréket, annak fel nem használt maradványát, csomagolóburkolatát élővízbe vagy közcsatornába juttatni.

EWC kód: 20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

13.1.2 Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. Mosás után szelektív hulladékgyűjtőben elhelyezhető.

13.1.3 Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

gyengén lúgos pH

13.1.4 A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:

Nem ismertek.

13.1.5 Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:

Nincs adat.

14 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN szám:

Nincs

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nincs

14.3 Szállítási veszélyességi osztályok

Nincs

14.4 1Csomagolási csoport

Nincs

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: **2015.04.27, Verzió 5**

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: **8 / 10**

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nincs

14.7 A MARPOL 73/78 II. m. és az IBC kódex szerinti
ömlesztett szállítás Nincs

15 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok

Az Európai Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról,

Az Európai Parlament és Tanács 453/2010/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

16/2001. (VII. 18.) és 10/2002. (III. 26.) KöM rendeletek a hulladékok jegyzékéről

94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

35/1996. (XII. 29.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés és munkakörülmények általános Egészségügyi követelményeiről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: nincs

16 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet alapján

Veszélyességi osztály	Figyelmeztető mondat
Eye irritation, category 2	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

16.1 Címkézési elemek (a 45/1999 EK rendelet alapján)

Xi (irritatív)



R36/38 Szem- és bőrizgató hatású

S1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: 2015.04.27, Verzió 5

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal: **9 / 10**

A keletkező permetet nem szabad belélegezni. Csak jól szellőztethető helyen használható.

Összetevők: 5-15% citromsav, <5% nem ionos felületaktív anyagok. Tartalmaz: Illatanyagok, tartósítószer (Sodium-Benzoeate).

A 2. és 3. pontban szereplő R és H mondatok és a veszélyességi kategória / osztály teljes szövege	
R22	Lenyelve ártalmas / Harmful if swallowed
R34	Égési sérülést okoz / Causes burns
R36	Szemizgató hatású.
R38	Bőrizgató hatású / Irritating to skin
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású.
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat / Risk of serious damage to eyes
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
Acute Tox. 4.	Akut toxicitás 4. kategória
Skin Irrit 2	Bőr irritáció kategória 2
Skin Corr 1B	Bőr marás kategória 1B
Eye Dam. 1	Szem károsodás 1. kategória

A megadott információk a legújabb adatokon alapulnak és megfelelnek a jelenleg érvényes veszélyes anyagokra és készítményekre vonatkozó előírásoknak, osztályozásoknak, csomagolási és feliratozási szabályoknak. Nem

Biztonsági adatlap *készült a 1907/2006/EK (REACH) és 1272/2008/EK rendeletek alapján*

Termék neve: **Adrienn konyhai tisztítószer**

Felülvizsgálat: 2015.04.27, Verzió 5

Kibocsátás dátuma: 2002.04.03

Oldal:10 /10

foglalja magába azonban minden esetben az összes, kimerítő információt. A felhasználó felelőssége értékelni a biztonsági adatlap rá vonatkozó információit, az információk felhasználása és az ajánlások elfogadása.

Az 1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) 17. melléklete nem tartalmaz korlátozást a 3.2.-ben szereplő anyagokra vonatkozóan.

Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendeletében nem szereplő anyagok tekintetében az alpanyag szállítójának adatlapján közöltekett vettük figyelembe.

Felülvizsgálatok			
Fejezet	Változtatás tárgya	Dátum	Változatszám
1-16	Összetevők változása miatti módosítás	2007.03.10	2
1-16.	1907/2006 EK rendelet módosításainak alkalmazása	2009.03.18.	3
1,2,3,5,15,16	453/2010 EK rendelet módosításainak alkalmazása	2012.02.27	4
2	Címkézési elemek	2015.04.27	5