

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió

**1. Szakasz : Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító:** Auchan vízlágyító por

**1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:** Vízlágyító gépi mosáshoz és mosogatáshoz

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

Auchan Magyarország Kft.  
**Cím:** 2040 Budaörs, Sport utca 2-4.  
**Tel/fax:** +36/80-109-010  
**e-mail:** auchan@auchan.hu  
**Web:** www.auchan.hu

**Biztonsági adatlapért**

**felelős személy elérhetősége:** Satina Gold Kozmetikai Kft.  
 6800 Hódmezővásárhely, Erzsébeti út 12.  
**Cím:** 62/ 241-139  
**Tel/fax:** [satinagold@freemail.hu](mailto:satinagold@freemail.hu)  
**e-mail:** [www.satinagold.hu](http://www.satinagold.hu)  
**Web:**

**1.4. Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)  
 1096 Budapest Nagyvárad tér 2.

06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/ 06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható

**2. Szakasz: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:**

**A 1272/2008 /EK rendelet szerint**

Eye Irrit.2. Szem irritáció 2. kategória

Figyelmeztetés: Figyelem  
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**2.2. Címkézési elemek:**

**A 1272/2010/EK rendelet szerint**

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió



Veszélyességi jel/Piktogram: GHS07

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető H mondatok: H319

**Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:****Megelőzés:**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.

**Elhárító intézkedés:**

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

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Összetevők a mosó és tisztítószerokről szóló 1272/2008/EK  
rendelet szerint: 5-15% zeolit, < 5% EDTA só, < 5% foszfát, < 5%  
foszfonát, < 5% polykarboxilát, < 5% nátrium-citrát.

**OKBI bejelentés:** B-17100884

**2.3. Egyéb veszélyek:**

Nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB).

**3.Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**

**3.1. Anyagok:** nem alkalmazható

**3.2. Keverékek:** összetevők

| Megnevezés                 | Konc.  | CAS szám/<br>EINECS    | 1272/2008/EK rend. CLP szerint |               |          |
|----------------------------|--------|------------------------|--------------------------------|---------------|----------|
|                            |        |                        | Veszély                        |               | H mondat |
|                            |        |                        | piktogram                      | kategória     |          |
| Nátriumkarbonát            | >60 %  | 497-19-8<br>207-838-8  | GHS07                          | Eye Irrit. 2. | H319     |
| Zeolit                     | 5-15 % | 1318-02-1<br>930915-4  | –                              | –             | –        |
| Nátrium-<br>tripolifoszfát | < 5 %  | 7758-29-4<br>231-838-7 | –                              | –             | –        |

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió

Nem veszélyes összetevőként, Nátriumcitrátot, polykarboxilátot tartalmaz.  
A H mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt.

**4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

**Általános információ:** Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!

**Belélegezve:** A készítmény porának belélegzését kerülni kell. Belélegzés esetén friss levegőre kell vinni az érintett személyt..

**Bőrrel érintkezve:** A szennyezett ruhát le kell venni. A bőrt bő vízzel lemosni. Bőrpanaszok esetén orvoshoz kell fordulni.

**Szembe kerülve:** A szemet bő vízzel azonnal, a szemhéjak széthúzása mellett alaposan ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz fordulni.

**Lenyelés esetén:** Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat öblítsük ki. Sok vizet itatni. Szükség esetén orvoshoz kell fordulni. Csomagolást megmutatni.

**4.2. A legfontosabb -akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése.**

Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum nem ismert.

**5. Szakasz: Tűzoltási intézkedések**

**5.1. Oltóanyagok:** Tűz esetén a környezetben lévő anyagok figyelembe vételével bármilyen tűzoltó készülék használható.

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:**

A hőbomlás közben felszabaduló oxigén támogatja az égést.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűz esetén tűzoltóknak hordozható légzőkészülék. Személyi védőfelszerelés. A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell elkülöníteni és ártalmatlanítani.

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió

**6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

**6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** kerülni kell a szembejutást.

**6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések:** élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos!

**6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** Megfelelő szellőzés biztosítása. Nagy mennyiségű kiömlött anyag esetén össze kell lapátolni, felseperni. Ártalmatlanításig felcímkézett edényzetben tárolni.

A kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni.

**6.4.Hivatkozás más szakaszokra:**

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésére és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatóak.

**7. Szakasz: Kezelés és tárolás**

**7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Kerüljük a szemmel, bőrrel és a ruházattal való érintkezést. Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

**7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenség-gel együtt:** Gyerekek számára hozzáférhetetlenül, jól szellőztethető, száraz helyen, eredeti csomagolásban kell tárolni. Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

**7.3.Meghatározott végfelhasználás:** Mosáshoz, mosogatáshoz vízlágyításra.

**8. Szakasz: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Alkotórészek munkahelyi expozíciós határértékekkel

**Munkahelyi levegőben megengedett határérték:** A keverékre foglalkozási expozíciós határérték nincs meghatározva . A készítmény összetevőinek munkahelyi légtérben megengedett határértékei /25/2000(IX.30.)EüM-SzCsM/:

Megengedett koncentrációk egyes összetevőkre:

Nátriumkarbonát: ÁK 10 mg/m<sup>3</sup>

**8.2.Az expozíció elleni védekezés**

Személyi védőfelszerelés:

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Légzésvédelem:</b> | Normál felhasználás esetén nem szükséges.  |
| <b>Kézvédelem:</b>    | Háztartási felhasználás esetén is ajánlott a gumikesztyű használata. Kerüljük a bőrrel való érintkezést. /pld.EN374) nitrilgumi 0,4mm, polykloroprén 0,5mm, Poli(vinil-klorid) 0,5mm / |
| <b>Szemvédelem:</b>   | Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön.  |
| <b>Testvédelem:</b>   | A szennyezett ruhát azonnal le kell venni, újra használat előtt ki kell tisztítani.  |

**9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| <b>Külső jellemzők</b>          | szemcsés por                |
| <b>Illat</b>                    | nem illatosított            |
| <b>Szín</b>                     | fehér                       |
| <b>pH:</b> /1%-os oldat/        | lúgos 10-12                 |
| <b>Olvadáspont/</b>             | nincs adat                  |
| <b>Fagyáspont</b>               |                             |
| <b>Kezdeti forráspont</b>       | nincs adat                  |
| <b>Lobbanáspont</b>             | nem értelmezhető            |
| <b>Párolgási sebesség</b>       | nem értelmezhető            |
| <b>Tűzveszélyesség</b>          | nem tűzveszélyes            |
| <b>Gyulladási határ</b>         | nem értelmezhető            |
| <b>Gőznyomás</b>                | nem értelmezhető            |
| <b>Gőzsűrűség</b>               | nem értelmezhető            |
| <b>Sűrűség</b>                  | 1050-1100 g/dm <sup>3</sup> |
| <b>Oldékonyság</b>              | vízben oldódik              |
| <b>Megoszlási hányados</b>      | nem értelmezhető            |
| <b>Öngyulladási hőmérséklet</b> | nem értelmezhető            |
| <b>Bomlási hőmérséklet</b>      | nincs adat                  |
| <b>Viszkozitás</b>              | nem értelmezhető            |
| <b>Robbanásveszély</b>          | nem robbanásveszélyes       |
| <b>Oxidáló tulajdonságok:</b>   | nincs                       |

**9.2. Egyéb információk**      nincs

**10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség**

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>10.1. Reakciókészség:</b>                | Savakkal reagál.                      |
| <b>10.2. Kémiai stabilitás:</b>             | Normál körülmények között nem bomlik. |
| <b>10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:</b> | Savakkal reakcióba lép.               |
| <b>10.4. Kerülendő körülmények:</b>         | Nedvesség.                            |
| <b>10.5. Nem összeférhető anyag:</b>        | Savak.                                |
| <b>10.6. Veszélyes bomlástermékek:</b>      | Nem ismert.                           |

**11. Szakasz: Toxikológiai adatok****11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

A termékkel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A toxikológiai megítélés az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt, illetve hasonló összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

**a, akut toxicitás;**

**Lenyelve:** Lenyelve hányást, irritációt okozhat.

**b, bőrkorrózió/**

**bőrirritáció;** Irritatív hatású lehet.

**c, súlyos**

**szemkárosodás/sze**

**mirritáció;** Irritatív hatású.

**d, légzőszervi vagy**

**bőrszenzibilizáció;** Ingerlően hat a légutakra.

**e, csírasejt-**

**mutagenitás;** Nem ismert./ Nincs adat.

**f, rákkeltő hatás;** Nem ismert./ Nincs adat.

**g, reprodukciós**

**toxicitás;** Nem ismert./ Nincs adat.

**h, egyetlen expozíció**

**utáni célszervi**

**toxicitás(STOT);** Nem ismert./ Nincs adat.

**i, ismétlődő**

**expozíció utáni**

**célszervi**

**toxicitás(STOT);** Nem ismert./ Nincs adat.

**j, aspirációs veszély;** Nem ismert./ Nincs adat.

**LD50:** Patkányokon, szájon át >2 000 mg/kg /becsült adat/.

**Egyéb hatások:** Nem ismert.

**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió

**12. Szakasz: Ökológiai adatok**

- 12.1. Toxicitás:** a keverékre nincs adat.  
**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** nem alkalmazható.  
**12.3. Bioakkumulációs képesség:** nem várható.  
**12.4. A talajban való mobilitás:** nincs adat, a keverék vízdoldható.  
**12.5. A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:** nem perzisztens, nem bioakkumulatív.  
**12.6. Egyéb káros hatások:** a környezetbe ne kerüljön.  
**További információ:** Biológiai szennyvíztisztító rendszerekben történő kezelését a helyi előírásoknak megfelelően kell meghatározni.

**13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok**

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére 225/2015. (VIII. 7.) a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló Kormányrendeletben foglaltak az irányadó. A termék hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján történjen. A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII.29.) Kormányrendelet szabályozza.

**13.1. Hulladékkezelési módszerek:**

Nem tehető a szokásos hulladékhoz.

Nem juttatható hígítás nélkül a szennyvízcsatornába.

Az üres csomagolóanyagot vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.

**Hulladék kulcs:**

EWC kód 20 01 30 mosószeres, amelyek különböznek a 20 01 29-től

**14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk**

A szert csak megfelelő szilárdságú csomagolóanyagban szabad szállítani.

A nemzetközi szállítást szabályozó egyezmények szerinti osztályozás alapján nem minősül veszélyes árunak.

**14.1. UN-szám:** Nem alkalmazható.

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem alkalmazható.

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem alkalmazható.

**14.4. Csomagolási csoport:** Nem alkalmazható.

**14.5. Környezeti veszélyek:** Nem környezetre veszélyes anyag.

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:**

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.

**14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** Ömlesztett szállítás nincs tervezve.

**15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

**Érvényes jogszabályok:** A veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548 EGK; a veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv; Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **648/2004/ EK RENDELETE** (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerokról és módosításai az **1907/2006/EK rendelete**; az **1272/2008/EK rendelete**; a **453/2010/EK rendelete**; a **830/2015/EK rendelete**, **2016/918 EU rendelet**.

**Veszélyes anyagok, készítmények:** 1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) CLP rendelet: 1272/2008/EK és módosításai, **2000. évi XXV. Törvény** - A kémiai biztonságról, 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról.

**Kémiai biztonság:** a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;

**Veszélyes hulladék:**

a **44/2000. (XII.27.) EüM rend.** módosításai; a **25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM együttes rendelet** és módosításai. **225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól**, **72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról**

**Munkavédelem:** a 2007.évi LXXXII. törvénnyel, a 2004.évi XI. törvénnyel, a1997.évi CII. törvénnyel módosított **1993. évi XCIII. törv. a munkavédelemről** és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet MüM rendeletei, 3/2002 (II.8.) SZCSM-EüM rendelet.

**Tűzvédelem:**

**54/2014. (XII.5.) BM rendelet** az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; 35/1996. (XII. 29.) BM rendelet, a 28/2011. (IX.9.) BM rend.az Orsz. Tűzvédelmi Szabályzatról

**Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:**

**220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai**



**BIZTONSÁGI ADATLAP** Auchan vízlágyító por

Készült 2021.10.01. az 1907/2006 EK /REACH/,  
a 1272/2008 EK és a 2015/830/EU rend. szerint

7. verzió

**Vonatkozó közösségi joganyagok:**

**REACH-rendelet:** 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK,  
552/2009/EK, 453/2010/EK, 830/2015 EU rend.)

**CLP-rendelet:** 1272/2008/EK és módosításai

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:** nem történt.

**16. Szakasz : Egyéb információk**

Az információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra. A dolgozókat rendszeresen ki kell képezni a biztonságos termék kezelésére, a biztonsági adatlapban nyújtott információk és a munkahelyi feltételek alapján. Nemzeti rendeletekkel a dolgozók veszélyes anyagok kezeléséről szóló oktatását be kell tartani.

Az adatlapban szereplő H mondatok:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**Veszélyességi osztályok rövidítései:** (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):

Eye Irrit.2. Szem irritáció 2. kategória

Eye Dam.1. Szem károsodás 1. kategória

Változás az előző 6. verzióhoz képest a 2.szakaszban módosult.

Adatlap vége