

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 1/(12)
Felülvizsgálat: 2017.09.27.

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

1.1 Termékazonosító

Assoren

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

Azonosított felhasználás: tisztító és zsírtalanító koncentrátum.

Ellenjavallt felhasználás: nincs adat

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

A szállító adatai:

Plum Magyarország Kft
8200 Veszprém, Erdész u. 4.
Tel.: 06 88 326006
Fax: 06 88 326006
E-mail: info@plum.hu
http://plum.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

Plum Magyarország Kft
8200 Veszprém, Erdész u. 4.
Tel.: + 36 88 326006
Fax: + 36 88 326006
E-mail: info@plum.hu
http://plum.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-16 h CET): 06 88 326006

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:
Eye Dam. 1	H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Assoren**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

Deciloktil-glükózid;
Dodecilbenzolszulfonsav- nátriumsó;
Etoxilált zsíralkohol C9-11, 3 EO

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 2/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Felülvizsgálat: 2017.09.27.

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

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: -

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII. 7.)
Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek
megfelelően

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges

Veszélyes áruk szállítása a 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet szerint: lásd 14.
szakaszban.

Mosószer rendelet [648/2004/EK] szerint megjelenítendő összetevők:

Nemionos felületaktív anyagok, foszfátok 5-15 % között

Anionos felületaktív anyagok: <5 %

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 3/(12)
Felülvizsgálat: 2017.09.27.

2.3 Egyéb veszélyek

A termék 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 keveréke.

Összetevők/veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt. és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Víz	231-791-2	7732-18-5	-	-	>10
Tetrakálium pirofoszfát	230-785-7	7320-34-5	Eye Irrit. 2	H319	1-10
Deciloktil-glükózid	500-220-1	68515-73-1	Eye Dam. 1	H318	1-10
Dodecilbenzolszulfonsav-nátriumsó	270-115-0	25155-30-0	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H312 H319	1-10
Etoxilált zsíralkohol C9-11, 3 EO	614-482-0	68439-46-3	Eye Dam. 1 Acute Tox. 4	H318 H302	1-10
Citromsav	201-069-1	77-92-9	Eye Irrit. 2	H319	<1

A Vesz. osztály(ok) és kategória(k), 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!

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 4/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Felülvizsgálat: 2017.09.27.

- Belégzés: A sérültet vigyük friss levegőre. Helyezzük nyugalomba és óvjuk a lehűléstől.
- Bőr: Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni, a bőrre került anyagot bő vízzel le kell mosni. Tartós irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
- Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan langyos folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Ha van, a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 15 percig. Forduljunk szemorvoshoz.
- Lenyelés: A száját alaposan ki kell öblíteni. Hánytatni tilos! (habképződés miatt fulladásveszély) Azonnal forduljunk orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme: Nincs különleges előírás.

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások
Szem: égő, maró érzés, fájdalom, könnyezés, szemhéjak görcse. Súlyos szemkárosodás, megvakulás.
Bőr kiszáradása érzékeny személyeknél.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Szembejutás esetén, öblítés után azonnal orvoshoz kell fordulni.

5. SZAKASZ Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:
Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

- 5.1 Oltóanyag
Alkalmas oltóanyag:
Az égő környezetnek megfelelően bármilyen oltóanyag használható.
- Nem alkalmas oltóanyag:
Vízszugár.
- 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek
Veszélyes égéstermék: a termék nem tűzveszélyes.
Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, kén-oxidok, foszfor-oxidok, egyéb toxikus gázok és gőzök keletkezhetnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 5/(12)
Felülvizsgálat: 2017.09.27.

- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Speciális tűzoltó védőfelszerelés:
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben önhordós légzőkészülék.
- További útmutató:
Nincs adat.

6. SZAKASZ Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakaszt).
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Nagy mennyiség kiömlése esetén értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai
A kiömlött terméket ártalmatlanítás céljából gyűjtsük össze folyadékfelszívó anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális folyadék megkötő, fűrészpor) és helyezzük megfelelő tároló edényzetbe. Veszélyes hulladékként kezelendő.
A szennyezett terület nagymennyiségű vízzel takarítható fel.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

7. SZAKASZ Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések
A vegyi anyagokra vonatkozó előírások betartandók.
Megfelelő szellőztetés biztosítandó.
Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést.
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.
Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.
Kezelési hőmérséklet: nincs adat
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.
Az eredeti, zárt göngyölegben, napfénytől, sugárzó hőtől védve, hűvös helyen, savaktól, klórvegyületektől elkülönítve tárolandó.
Tárolási hőmérséklet: 0-30°C között.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 6/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Felülvizsgálat: 2017.09.27.

- 7.3 Meghatározott végfelhasználás:
Tisztító és zsírtalanító koncentrátum. Kizárólag lúgálló felületeken alkalmazható.

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.]

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

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. Nagynyomású tisztítóval történő tisztítás esetén légzésvédő maszk használata ajánlott.

Kéz védelme: Érzékeny bőrűeknek gumikesztyű ajánlott.

Bőrvédő krém használata javasolt.

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, fröccsenésveszély esetén, ill. nagynyomású tisztítóval történő alkalmazás esetén.

Bőrvédelem: Védőruha.

Egyéb speciális: A munkahelyen szemöblítő palack álljon rendelkezésre.

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: folyékony

Szín: világosszürke

Szag: gyenge

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 7/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Felülvizsgálat: 2017.09.27.

Állapotváltozás:

Olvaspont/olvadáspont tartomány: nincs adat

Forráspont/forráspont tartomány: 100°C

További jellemzők:

Lobbanáspont: nem értelmezhető

Gyulladási hőmérséklet: nem értelmezhető

Öngyulladási hőmérséklet: nem öngyulladó

Gőznyomás (20°C-on): nincs adat

Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes

Bomlási hőmérséklet: nincs adat

Oxidálási tulajdonságok: nincs adat

Sűrűség, 20°C-on: 1,05-1,15 g/cm³

Oldhatóság vízben: oldódik

Oldhatóság egyéb oldószerekben: nincs adat

Oktanol/víz megoszlási együttható Log Pow: nincs adat

pH-érték töményen: 10-11

pH-érték 10 %-os oldatban: 9-11

Viszkozitás 20°C-on: 0-300 cps

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10. SZAKASZ Stabilitás és reakciókészség

- | | | |
|------|---------------------------------|---|
| 10.1 | Reakciókészség | Savval, klórral. |
| 10.2 | Kémiai stabilitás | A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil. |
| 10.3 | A veszélyes reakciók lehetősége | Savval, klórral. |
| 10.4 | Kerülendő körülmények: | 0°C alatti és 30°C fölötti hőmérséklet. |
| 10.5 | Nem összeférhető anyagok: | Savak, klórtartalmú tisztítószer |
| 10.6 | Veszélyes bomlástermékek: | Magas hőmérsékleten: lásd 5. szakaszt. |

11. SZAKASZ Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Orális:

Dermális:

Inhalációs:

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 8/(12)
Felülvizsgálat: 2017.09.27.

Irritáció –maró hatás:	
Bőrmarás/bőrirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Megjegyzés:	Gyakori érintkezése a bőrrel irritációt, bőrpírt okozhat, a bőr elzsírtalanodásához vezethet.
Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció:	irritatív (komponensek alapján), súlyos szemkárosodást okozhat.
Lenyelés:	Lenyelve hányingert, hányást, gyomorfájást okozhat.
Belégzés:	nem irritatív (komponensek alapján)
Megjegyzés:	Irritálhatja a nyálkahártyát és a tüdőt.
Szenzibilizáló hatás:	nem szenzibilizáló (komponensek alapján)
Egyéb adatok, specifikus hatások:	
Csírasejt-mutagenitás:	nem ismert, ill. nem rákkeltő
Rákkeltő hatás:	nem ismert, ill. nem mutagén
Reprodukción károsító tulajdonság:	nem ismert, ill. nem reprodukció károsító
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	A termékre nem áll rendelkezésre adat.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság Biolebonthatóság:	A termék összetevői biológiailag könnyen lebomlanak.
12.3 Bioakkumulációs képesség:	Nincs bioakkumuláció
12.4 A talajban való mobilitás Mobilitás vízben:	Nincs adat. Vízben oldódik.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB-anyagot.
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)

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 9/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Felülvizsgálat: 2017.09.27.

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.

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.

Hulladék azonosító kód: 15 01 10*

Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

A szennyezett csomagolóanyag tisztítás után újrahasznosítható.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: nincs információ

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába 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:

[178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet]

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik ADR/RID hatálya alá.

- | | | |
|------|--|---|
| 14.1 | UN-szám: | - |
| 14.2 | Megnevezés: | - |
| 14.3 | Szállítási veszélyességi osztály(ok): | - |
| 14.4 | Csomagolási csoport: | - |
| 14.5 | Környezeti veszélyek: | - |
| 14.6 | A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: | - |

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri IMDG/GGVSee besorolás: Nem vonatkozik a termékre.

Légi szállítás: ICAO-TI /IATA-DGR: Nem vonatkozik a termékre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 10/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Felülvizsgálat: 2017.09.27.

15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap formailag 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.

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:

A termék gyártói biztonsági adatlapja

Az 1272/2008/EK rendelet, a REACH 17. számú melléklete

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

Eye Dam. 1 H318 kalkulációs

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok) teljes szövege:

H302 Lenyelve ártalmas.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Acute Tox. 4 Akut toxicitás 4. kategória
Acute Tox. 4 Akut toxicitás 4. kategória
Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Eye Irrit. 2 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 11/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Felülvizsgálat: 2017.09.27.

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) 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
Ex	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ex a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ex 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
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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2015. 03. 05. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 12/(12) Felülvizsgálat: 2017.09.27.

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
2.	Nem kötelező elemek	2015.03.20.	2
3.	Összetevők		
1-16.	Egyéb pontosítások, rendeleti hivatkozások		
1-16.	A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés, egyéb pontosítások	2017.09.27.	3