

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 1/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

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 azonosítása

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;
Etoxilált zsíralkohol C9-11, 3 EO

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 2/(12)
Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ:

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

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

P102 Gyermkektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P280 Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

P305 + P351 + P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. 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 a 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet szerint: lásd 14. szakaszban.

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

Összetevők: 5 % vagy ennél több, de 15 %-nál kevesebb: nemionos felületaktív anyagok, foszfátok;

5 %-nál kevesebb: anionos felületaktív anyagok.

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).

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 3/(12)
Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Az alábbi anyagok keveréke.

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. oszt. és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Víz	231-791-2	7732-18-5	-	-	>10
Tetrakálium pirofoszfát REACH regisztr. szám: nincs adat	230-785-7	7320-34-5	Eye Irrit. 2	H319	1-10
Deciloktil-glükózid REACH regisztr. szám: nincs adat	500-220-1	68515-73-1	Eye Dam. 1	H318	1-10
Benzolszulfonsav-(C10-C14)- nátriumsó REACH Regisztr. szám: 01-2119489428-22	246-680-4	25155-30-0	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H312 H319	1-10
Etoxidált zsíralkohol C9-11, 3 EO REACH regisztr. szám: nincs adat	614-482-0	68439-46-3	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318	1-10
Citromsav REACH Regisztr. szám: 01-2119457026-42	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!

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 vízzel, majd itassunk kis kortyokban egy-két pohár vizet a sérülttel. Rosszullét esetén hívjunk orvost, a csomagolást vagy a címkét az orvosnak mutassuk meg.

Az elsősegélynyújtó védelme: Nincs különleges előírás.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 4/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

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

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 (víz, vízköd).

Nem alkalmas oltóanyag:

Víz sugar (szétterjesztheti a tüzet).

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.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:

Az edényzetet a tűz közeléből el kell távolítani, ha ez veszély nélkül lehetséges.

A szennyezett oltóvíz és égési maradék az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 5/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

- 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, fűreszpor) 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.
Gyermekektől elzárva tartandó.
Tárolási hőmérséklet: 0-30°C között.
- 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:
[5/2020. (II. 6.) ITM rendelet]

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 6/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

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 javasolt (MSZ EN 136/140/145), szűrő típusa: P. Védőkesztyű (MSZ EN 374). Anyaga: nitrilkaucsuk, butilkaucsuk.

Kéz védelme:

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 (MSZ EN 166).

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:

szürke

Szag:

gyenge

Állapotváltozás:

Olvadáspont/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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 7/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat
Sűrűség 20°C-on:	1,05-1,15 g/cm ³
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:	9-10
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.

Irritáció –maró hatás:

Bőrkorrózió/bőrirritáció:	nem irritatív (komponensek alapján)
Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció:	súlyos szemkárosodást okozhat (komponensek alapján),

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Csírasejt-mutagenitás:	nem ismert, ill. nem rákkeltő
Rákkeltő hatás:	nem ismert, ill. nem mutagén
Reprodukciót károsító tulajdonság:	nem ismert, ill. nem reprodukció károsító

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 8/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

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 felületaktív anyagok lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet előírásainak. |
| 12.3 | Bioakkumulációs képesség: | Nem várható 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): | - |

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
- Hulladék azonosító kód: 07 06 99
- Közelebbről meg nem határozott hulladék.
- 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 maradákként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 9/(12)
Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

Hulladék azonosító kód: 15 02 03

Abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők, védőruházat, amely különbözik a 15 02 02-től.

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:	nem besorolt
14.2	Megnevezés:	nem besorolt
14.3	Szállítási veszélyességi osztály(ok):	nem besorolt
14.4	Csomagolási csoport:	nem besorolt
14.5	Környezeti veszélyek:	nem besorolt
14.6	A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	nem besorolt

Vízi szállítás:

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

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

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.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint): nem besorolt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 10/(12)
Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

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
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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 11/(12)
(gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

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 Labelling) 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
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec _x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x 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
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.
LC _x	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD _x	(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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Assoren

Változat: H4 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte (gyártói): 2008. 09. 12. / 2019. 10. 21. Honosítás kelte: 2012. 02. 14. Oldal: 12/(12)
Felülvizsgálat: 2020. 09. 08.

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. 3. 1-16.	Nem kötelező elemek Összetevők Egyéb pontosítások, rendeleti hivatkozások	2015.03.20.	2
1-16.	A 2015/830/EU rendeletnek való megfeleltetés, egyéb pontosítások	2017.09.27.	3
8.1. 8.2. 13. 15.	Ellenőrzési paraméterek Az expozíció ellenőrzése Ártalmatlanítási szempontok Szabályozással kapcsolatos információk	2020.09.08.	4