

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Verziószám/terjedelem: 6 verzió 9 oldal

Kiállítás kelte: 2009-01-05

Készült az (EU) 2015/830 rendelet szerint

Felülvizsgálva: 2021-06-01

## 1. Szakasz: Az anyag / keverék és a vállalkozás azonosítása

1.1 A termék azonosító: : Páva diszperziós vakolaterősítő alapozó

1.2. Az anyag vagy keverék  
megfelelő azonosított  
felhasználásai, illetve  
ellenjavallt felhasználásai: Kültéri és Beltéri falfelületek alapozására

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Anda Kereskedelmi Kft.  
7570 Barcs Bajcsy-Zsilinszky út. 25.  
Telefon/Fax: +36-82/463-459

Felelős személy: Csikós Gergő  
E-mail: tizsakurt@anda.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám Országos Kémiai Biztonsági Intézet  
Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
+36-80 /201-199 +36-1 /476-6400

## 2. Szakasz: A veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Keverék osztályozása:

Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerint: nincs besorolva

2.2. Címkézési elemek: Címkézés az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

Veszélyt jelző piktogramok: -

Figyelmeztetés (H-mondat): -

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH 208: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on [EINECS-szám: 220-120-9], 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke. Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P 102 Gyermekektől elzárva tartandó

2.3. Egyéb veszélyek:

A termék nem teljesíti a PBT vagy vPvB kritériumokat (1907/2006/EK (REACH), XIII. melléklet).

## 3. Szakasz: Összetétel vagy összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes anyag tartalom:				
Veszélye összetevő	CAS-szám EK-szám Index szám	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelt szerinti osztályba sorolás	REACH szerinti regisztrációs szám	% tömeg

--	--	--	--	--

Nincsenek jelen olyan további összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

A H- mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

#### 4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

**Általános megjegyzés:** Ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz kell fordulni.  
Eszméletlen személynek soha ne adjon szájon át semmit, amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalhelyzetbe és hívjon orvost!

**Belélegzés:** Friss levegőre kell vinni. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotba. Ha nincs légzés. ha a légzés rendszertele vagy ha légzésbénulás jelentkezik, biztosítson mesterséges lélegeztetést vagy oxigént, képzett személyzettel.

**Szembe jutás:** Ellenőrizze és vegye ki a kontaktlencsét. A szemet azonnal folyó vízzel legalább 15 percen keresztül mossa, szemhéjakat nyitva kell tartani. Azonnal orvoshoz kell fordulni!

**Bőrre való érintkezés:** A szennyezett ruházatot távolítsuk el, a testrészeket szappanos vízzel, vagy megfelelő tisztítószerrel mossuk meg, és bő vízzel öblítsük le. Ne használjunk oldószert vagy hígítót.

**Lenyelés esetén:** Ha lenyelte, azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a biztonságtechnikai adatlapot vagy a címkét. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban.  
Hánytatni TILOS!

**Az elsősegélyt nyújtó önvédelme:** Olyan elsősegélynyújtási tevékenységet, amely kockázattal jár, csak a megfelelően képzett személy végezhet.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nincs adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Lásd 4.1

#### 5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag: A termék nem éghető!

**Megfelelő oltóanyag:** Tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg. Tűzoltáshoz vízpermetet, poroltót, CO<sub>2</sub>-t, alkoholálló habot kell használni.

**Nem megfelelő oltóanyag:** Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A termék éghető szerves alkotókat tartalmaz, tűz esetén sűrű fekete füst képződhet veszélyes összetevőjű égéstermékekkel. Nem teljes égésből származó égéstermékek: szén-oxidok, füst.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A területet ki kell üríteni. Az oltás során keletkező kiömlött anyagokat nem szabad a folyókba, csatornába, ivóvízbe engedni. A tűzoltók szabványos védőfelszerelés és külső levegőtől független légzőkészüléket (SCBA) használjanak. A tűznek kitett felületek lehűtésére és a személyzet védelmére vízpermetet kell használni.

## **6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

#### 6.1.1 Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén:

Kerülje a gőz vagy ködképződést

Egyéni védőeszköz: lásd a 8. szakaszban.

Vészhelyzeti eljárások: lásd a 7. szakaszban.

#### 6.1.2 A sürgősségi ellátó személyzet esetén:

Ha különleges ruházat szükséges a kiömlés kezelésére, akkor vegye figyelembe a 8. szakaszban feltüntetett információkat.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedés:

Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba. Amennyiben a termék szennyeződést okoz tavakban, folyókban vagy csatornáknál, értesítse az illetékes hatóságot, a helyi előírásoknak megfelelően.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyeződésmentesítés módszerei és anyagai:

#### 6.3.1 Területi elhatárolás: nincs adat

#### 6.3.2 Szennyeződésmentesítés:

A kiömlött anyagot vegye fel nedvszívóanyaggal (pl. homok, föld, vermikulit vagy kovaföld). Ezután helyezze gyűjtőedénybe ártalmatlanításra a 13. szakaszban foglaltak szerint. A tisztítást célszerű mosószerrel végezni.

#### 6.3.3. Egyéb információk: Oldószer használata kerülendő

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

A biztonságos kezelésre és tárolásra vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban.

A személyi védelemre vonatkozó információkat lásd a 8. szakaszban.

Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

## **7. Szakasz: Kezelés és tárolás**

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

#### Biztonsági intézkedések:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe kerülést. Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket, amit a 8. szakaszban talál.

#### A tűz megakadályozására tett intézkedések:

Soha ne használjon nyomást üres konténerben.

#### Az aeroszol és a por keletkezés megakadályozására tett intézkedések:

Kerülje a gőz, permet és ködképződést.

#### A környezet védelme érdekében tett intézkedések:

Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba!

#### Az általános munkahelyi higiéniára vonatkozó tanácsok:

Evés, ivás és a dohányzás TILOS az olyan területeken, ahol ez az anyag kezelése, tárolása és a feldolgozása történik.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

#### Műszaki intézkedések és a tárolási feltételek:

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Az edényt légmentesen lezárva kell tartani.

Tárolási hőmérséklet: +5 °C és +30 °C között. TILOS a dohányzás!

#### Csomagolóanyagok:

Akadályozza meg az illetéktelen hozzáférést. A már kinyitott edényt gondosan zárjuk vissza,

a szivárgás megakadályozása érdekében.

A tároló helyiségekre és a tartályokra vonatkozó követelmények:

Tárolja száraz, hűvös és jól szellőző helyen, TILOS a dohányzás!

Tárolási osztály:

A tárolási feltételekkel kapcsolatos további információk:

Tartsa távol: oxidálószeres, erős lúgok és erős savaktól. Fagyveszélyes!

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás:

További információk: lásd a címkét.

## **8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem**

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Expozíciós határérték:

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

DNEL -ek: nem ismert

PNEC -ek: nem ismert

Expozíciós határérték 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint:

Erre a termékre és komponenseire nincs előírva.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés:

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés: Megfelelő szellőzést kell biztosítani!

8.2.2 Bőrvédelem: Megelőző bőr védőkrém használata ajánlott.

Kézvédelem: Hosszadalmas vagy tartós kitettség esetén használjon védőkesztyűt.

Javasolt: Nitril-kaucsuk

Elszakadás időtartama: >480perc

Javasolt rétegvastagság: ≥0,11mm

Figyelembe veendő a kesztyűgyártó adatai az átütési időt és az áteresztést illetően, valamint a munkahelyi speciális körülmények.

Egyéb bőrvédelem: A bőr védelmére megfelelő lábbelit kell választani az elvégzendő feladat és a velejáró kockázatok figyelembe vételével.

### 8.2.3 Környezeti expozíció ellenőrzések:

Anyag-/keverék központú intézkedések az expozíció megelőzése céljából:

Megfelelő szellőzést kell biztosítani!

Utasítások az expozíció megelőzése céljából: nincs adat

Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzése céljából: nincs adat

Műszaki intézkedések az expozíció megelőzése céljából: nincs adat

## **9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

<b>Fizikai állapot:</b>	<b>folyékony</b>
<b>Szín:</b>	<b>fehér</b>
<b>Szag:</b>	<b>nincs</b>
<b>Szagküszöbérték</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>pH-érték:</b>	<b>7,0-9,0</b>
<b>Olvadáspont/fagyáspont</b>	<b>0 °C (víz)</b>
<b>Forráspont:</b>	<b>100 °C Víz)</b>
<b>Lobbanáspont:</b>	<b>&gt;300 °C</b>
<b>Párolgási sebesség</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Gyulladási hőmérséklet</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Felső/alsó gyulladási határ vagy</b>	<b>nem éghető</b>
<b>robbanási tartományok.</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>

<b>Gőznyomás</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Gőzsűrűség</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Sűrűség:</b>	<b>1,5-1,60 g/cm<sup>3</sup> 20°C-on</b>
<b>Vízben való oldhatóság:</b>	<b>vízzel korlátlanul elegyíthető</b>
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Robbanásveszély tulajdonságok:</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	<b>nem áll rendelkezésre</b>
<b>VOC tartalom:</b>	<b>EU határérték erre a termékre (A/a): 30g/l (2010) Ez a termék legfeljebb 30g/l VOC-t tartalmaz</b>

## 9.2. Egyéb információk:

A keverék nem esik a 25/2006. (II.3) Korm.rendelet hatálya alá a VOC szabályozás vonatkozásában.

## 10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: Nézze meg a 10.3 Fejezet „Veszélyes reakciók lehetősége” részt

10.2. Kémiai stabilitás: Normál körülmények mellett a termék stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Megfelelő kezelés és tárolás esetén nincsenek veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények: Tárolási hőmérséklet: +5 °C és +30 °C között. FAGYVESZÉLYES!

10.5. Nem összeférhető anyagok: Nem ismert

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Megfelelő kezelés és tárolás esetén nincs bomlás.

## 11. Szakasz: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Heveny toxicitás becslése:	Nem áll rendelkezésre adat.
Irritáció/Korrózió:	Nem áll rendelkezésre adat.
Érzékennyé tevés:	Nem áll rendelkezésre adat.
Mutagenitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Rákkeltő hatás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Reprodukciós toxicitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Nem áll rendelkezésre adat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Nem áll rendelkezésre adat.
Aspirációs veszély:	Nem áll rendelkezésre adat.

Lehetséges akut egészségi hatások: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezés: Nincs specifikus adat.

Lenyelés: Nincs specifikus adat.

Belégzés: Nincs specifikus adat.

Szembe jutás: Nincs specifikus adat.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Lehetséges azonnali hatások: Nem áll rendelkezésre adat.

Lehetséges késleltetett hatások: Nem áll rendelkezésre adat.

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Általános: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Rákkeltő hatás:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Mutagenitás:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Teratogén hatás:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Fejlődési hatások:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek
Termékenységi hatások:	Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Egyéb információk: Nem áll rendelkezésre adat.

## 12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség: Nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás: Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthető 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6. Egyéb káros hatások: Nincs adat

## 13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

13.1.1. Termék/Csomagolás ártalmatlanítása:

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanítása megfeleljen a hatályos környezetvédelmi és hulladék ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeknek.

**Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétbe. Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.**

Hulladékkódok/hulladék megjelölések a LoW alapján: felhasználástól függően

**EWC: 08 01 20:** festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től.

Szennyezett csomagolóanyag:

**EWC kód:**

**15 01** Csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)

**15 01 10** Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

13.1.2 Hulladékkezelésre vonatkozó információk:

A csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása: Javaslat a csomagolóanyag: újra feldolgozás. Úgy kell kezelni, mint ahogyan fent van említve az összegyűjtésre, újrahasznosításra vagy semlegesítésre vonatkozóan, a megfelelő kóddal.

13.1.3 Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Ne engedjük a csatornába, vízfolyásokba vagy felszíni vizekbe.

13.1.4 Egyéb ártalmatlanítási javaslatok:

Az anyagot a hivatalos hulladéktörvényeknek megfelelően kell elhelyezni.

A készítmény maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000. ÉVI XLIII. törvény előírásai szerint

#### 14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

##### **ADR;RID;ADN;IMDG;ICAO: NINCS KORLÁTOZVA!**

- 14.1 UN szám: -
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): -
- 14.4 Csomagolási csoport: -
- 14.5 Környezeti veszélyek: -
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -
- 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: -

#### 15. Szakasz: Szabályzással kapcsolatos információk

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

##### **Uniós jogszabályok:**

##### **REACH Nemzetközi szabályozás:**

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

##### CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és a 1999/45/EK irányelv módosításáról is hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

##### **Az 1907/2006/EK (REACH) rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2015/830 rendelet**

A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékesítéséről.

Engedélyezések és/vagy a felhasználással kapcsolatos korlátozások:

##### **BIOCIDOK:**

A biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013 Kormányrendelet.

A biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről szóló 38/2003 (VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM és a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet.

Valamit a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 528/2012/EU és a 1451/2007/EK rendeletek.

##### **Engedélyezések:**

## Egyéb uniós jogszabályok:

**Az illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról szóló 1999/13/EK irányelv (VOC-irányelv) szerinti információk**

## Nemzetközi jogszabályok (Magyarország):

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) Esz CsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) Esz CsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]

## Hulladékra vonatkozó előírások:

**2012.évi CLXXXV. törvény** a hulladékról

**98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai.

**225/2015. (VIII.7.) Kormányrendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

**72/2013 (VIII. 27.)VM rendelet** a hulladékjegyzékről

## Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Kormányrendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm.r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm.r.; 208/2006 (X. 16.) Korm.r.]

## Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993.évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei.

## A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások:

25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet.

## Tűzvédelem:

9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról  
54/2014 BM rendelet

## Szállítás:

20/1979. (IX. 18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról (A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

## 16. Szakasz: Egyéb információk

### A változások jelzése:

**A Biztonsági adatlap átdolgozásra került az (EU) 2015/830 rendeletnek megfelelően.**

A biztonsági adatlap korábbi verziói:

Elkészítés időpontja: 2009.01.05

Felülvizsgálat időpontja: 2021.06.01

### Rövidítések:

ATE Akut toxicitási érték

ADR Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló Európai megállapodás

CEN Európai Szabványügyi Bizottság

CLP	Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról 1272/2008/EK rendelet
CAS-sz.	Chemical Abstracts Service szám
CMR	Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	Kémiai bizottsági értékelés
CSR	Kémiai bizottsági jelentés
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
DPD	A veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv
DSD	A veszélyes anyagokról 67/548/EGK irányelv
ECHA	Európai Vegyi anyag ügynökség
GHS	Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált adatbázis
IUCLID	Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis
LC50	Letális koncentráció a vizsgálat populáció 50%-ánál
LD50	Letális dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (közepesen letális dózis)
LoW	Hulladékok listája ( <a href="http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.html">ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.html</a> )
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok azonosításának kritériumai
PEC	Előre jelezhető környezeti koncentráció
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékesítéséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló rendelet.
STOT	Célszervi toxicitás
(STOT)RE	Ismételt expozíció
(STOT)SE	Egyszeri expozíció
SVHC	Különös aggodalomra okot adó anyagok
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások: nincs adat

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

**H-mondatok: -**

Képzésre vonatkozó információk: Nincs adat

További információk: A magyar nyelvű biztonsági adatlap készült 2009.01.05 az Anda KFT által.