BIZTONSÁGI ADATLAP

# SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

## Termékazonosító:

**SOULDROPS öblítő - Babygirl**

## Az anyag vagy keverék releváns azonosított felhasználásai és ellenjavallt felhasználásai:

Öblítő fogyasztói és professzionális használatra.

## A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Információ a forgalmazóról:

**Herbow International Zrt.**

4400 Nyíregyháza, Derkovits út 106/C.

telefon: +36 42 440 135

* + 1. Felelős személy:

E-mail:

* 1. **Segélyhívó telefonszám:** *Kérjük, töltse ki*

# SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

## Az anyag vagy keverék osztályozása:

Az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerinti osztályozás:

## Nem tekinthető veszélyes keveréknek.

**Figyelmeztető mondatok:** Nincsenek figyelmeztető mondatok.

## Címkeelemek:

**Figyelmeztető mondatok:** Nincsenek figyelmeztető mondatok.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:** Nincsenek óvintézkedésre vonatkozó mondatok. A nem fogyasztóknak szánt keverék címkéjén feltüntetve:

**EUH 210** – Biztonsági adatlap kérésre elérhető.

A mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendelet szerinti tartalom:

< 5 % kationos felületaktív anyag,

Parfümök

tartósítószer (NÁTRIUM-BENZOÁT).

## Egyéb veszélyek:

A terméknek nincs más ismert különleges veszélye az emberre vagy a környezetre.

Ez a keverék 0,1 % vagy magasabb mennyiségben nem tartalmaz perzisztensnek, bioakkumulatívnak és mérgezőnek (PBT) vagy nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) tekintett összetevőket.

Endokrin károsító tulajdonság: A rendelkezésre álló adatok alapján nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

# SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

## Anyagok :

Nem alkalmazható.

## Keverékek :

Veszélyes összetevők:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Leírás: | CAS-szám | EK-szám / ECHA-lista száma | REACH  regisztrációs szám | Konc. (%) | Az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerinti  osztályozás | | |
| Piktogram  ,  figyelmezt  etési kód(ok) | Veszélyességi osztály és  kategória kód(ok) | Figyelmezt ető mondat kódja(i) |
| **illat\*** | keverék | keverék | - | 0.1-0.9 | GHS07 GHS09  Figyelmztetés | Bőrirritáció. 2  Szem irritáció. 1  Bőr érzékek 1  Vízi akut 3. | H315H317H319 H412 |

\*: A gyártó által megadott osztályozás; az anyag nem szerepel az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében. Szenzibilizáló anyagok illatanyagokban (koncentráció az öblítőben >0,01%):

Nem tartalmaz más, az egészségre vagy a környezetre veszélyesnek minősülő, PBT vagy vPvB anyagként besorolt, munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező, endokrin károsító anyagként azonosított, az SVHC jelöltlistáján szereplő anyagot, vagy koncentrációja nem éri el a vonatkozó jogszabályokban meghatározott szintet, ezért nem kell feltüntetni a biztonsági adatlapon.

A figyelmeztető mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

# SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

## Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása: LENYELÉS:

Intézkedések:

1. Öblítse ki a száját vízzel.
2. Forduljon orvoshoz, ha tünetek jelentkeznek.

## BELÉGZÉS:

Intézkedések:

1. Vigye az áldozatot friss levegőre.

## BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS:

Intézkedések:

1. Távolítsa el a szennyezett ruhát.
2. Mossa le a bőrt bő vízzel és szappannal.
3. Panaszok esetén kérjen orvosi segítséget.

## SZEMBE KONTAKTUS:

Intézkedések:

1. Szembe kerülés esetén öblítse le vízzel, tartsa egymástól a szemhéjakat (legalább 15 percig).
2. Panaszok esetén kérjen orvosi segítséget.

## A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások:

3,7-dimetiloktán-3-ol-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

## A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése:

Nincs szükség különleges kezelésre; tünetileg kezelje.

# SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

## Oltóanyag :

* + 1. **Megfelelő oltóanyag:**

Válasszon oltóanyagot a környező tűztől függően. Mindenféle oltóanyag használható.

## Nem megfelelő oltóanyag:

Nem ismert nem megfelelő oltóanyag.

## Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek:

A termék nem gyúlékony.

A veszélyes bomlástermékek képződése nagymértékben függ az égés körülményeitől. A levegőben lévő szilárd, folyékony és gázanyagok összetett keveréke fordulhat elő, például szén-monoxid, szén-dioxid és azonosítatlan vegyületek.

## Tanácsok tűzoltók számára:

Viseljen teljes védőruházatot és zárt rendszerű légzőkészüléket.

# SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

## Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

6.1.1.A **nem sürgősségi személyzet esetében:**

Csak jól képzett, megfelelő védőruházatot viselő szakemberek tartózkodhassanak a baleset területén.

6.1.2.Sürgősségi **ellátók esetében:**

A kiömlött folyadékot bő vízzel tisztítsa meg a csúszásveszély miatt.

Kerülje a szemmel való érintkezést és a bőrrel való hosszan tartó vagy ismételt érintkezést.

## Környezetvédelmi óvintézkedések:

A kiömlött anyagot és a keletkező hulladékot a vonatkozó környezetvédelmi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Ne engedje, hogy a termék és a keletkező hulladék a csatornába/talajba/felszíni vagy talajvízbe kerüljön. Környezetszennyezés esetén azonnal értesítse az illetékes hatóságokat a helyi törvényeknek megfelelően.

## A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Gyűjtsük össze a kiömlött terméket nedvszívó anyaggal (pl. homok, fűrészpor, univerzális adszorbens), majd helyezzük megfelelő, zárt, megfelelően címkézett vegyihulladék-tartályba eltávolítás/ártalmatlanítás céljából.

A maradékokat bő vízzel mossa le.

## Hivatkozás más szakaszokra:

További és részletes információkért lásd a 8. és 13. pontot.

# SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

## 7.1.A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

Tartsa be a hagyományos higiéniai óvintézkedéseket.

Csak a leírtak szerint, az utasításoknak megfelelően használja.

Kerülje a szemmel való érintkezést és a bőrrel való hosszan tartó vagy ismételt érintkezést.

## Technikai intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőzést.

## Tűz és robbanás elleni óvintézkedések:

Nincs szükség különleges intézkedésekre.

## 7.2.A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetetlenségeket is: Technikai intézkedések és tárolási feltételek:

Tartsa hűvösen. Védje a fagytól.

Ne tárolja együtt élelmiszerrel vagy állati takarmánnyal.

**Nem összeférhető anyagok:** lásd a 10.5. szakaszt.

**Csomagolóanyag:** Nincsenek különleges előírások.

## 7.3.Meghatározott végfelhasználás(ok):

Nem áll rendelkezésre konkrét utasítás.

# SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

## Ellenőrzési paraméterek:

**Foglalkozási expozíciós határértékek** (a Bizottság 2000. június 8-i 2000/39/EK irányelve): A keverék összetevőit nem szabályozza expozíciós határérték.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DNEL értékek** | | **Orális expozíció** | | **Dermális expozíció** | | **Inhalatív expozíció** | |
| Rövid távú  (akut) | Hosszú távú (krónikus) | Rövid távú  (akut) | Hosszú távú (krónikus) | Rövid távú  (akut) | Hosszú távú (krónikus) |
| Fogyasztó | Helyi | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| Rendszerszerű | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| Munkás | Helyi | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| Rendszerszerű | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PNEC-értékek** | | |
| Fülke | Érték | Megjegyzés(ek) |
| Édesvízi | Nincs adat | Nincs jegyzet |
| Tengervíz | Nincs adat | Nincs jegyzet |
| Édesvízi üledék | Nincs adat | Nincs jegyzet |
| Tengervízi üledék | Nincs adat | Nincs jegyzet |
| Szennyvíztisztító telep (STP) | Nincs adat | Nincs jegyzet |
| Szakaszos kibocsátás (édesvíz) | Nincs adat | Nincs jegyzet |
| Másodlagos mérgezés | Nincs adat | Nincs jegyzet |
| Talaj | Nincs adat | Nincs jegyzet |

## Az expozíció ellenőrzése:

Ellenőrzött koncentrációs határértékkel nem rendelkező veszélyes anyag esetében a munkáltató kötelessége, hogy a koncentrációszinteket a meglévő tudományos és technológiai eszközökkel elérhető minimális szinten tartsa, amennyiben a veszélyes anyag nem jelent kárt a munkavállalókra.

## Megfelelő műszaki ellenőrzések:

A munka során megfelelő előrelátásra van szükség, hogy elkerüljük a ruhákra és a padlóra való szivárgást, valamint a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

## Egyéni védőintézkedések, például egyéni védőeszközök:

A vegyi anyagok kezelése során tartsa be az általános biztonsági előírásokat. Távolítsa el a szennyezett, szennyezett ruhát.

Mosson kezet szünetek előtt és a munka végén.

A termék használata közben ne egyen, igyon vagy dohányozzon.

Az egyéni védőeszközökre vonatkozó információk csak tájékoztató jellegűek. A termék használata előtt teljes körű kockázatértékelésre van szükség a megfelelő egyéni védőeszköz meghatározása érdekében, figyelembe véve a helyi körülményeket.

* + - 1. **Szem-/arcvédelem:** Általában nem szükséges.

## Bőrvédelem:

* + - * 1. **Kézvédelem:** Általában nem szükséges.
        2. **Egyéb:** Általában nem szükséges.
        3. **Légzésvédelem:** Általában nem szükséges.
        4. **Termikus veszélyek:** Hőveszély nem ismert.

8.2.3.A **környezeti expozíció ellenőrzése:**

Hígítsuk bő vízzel.

Ne engedje, hogy közvetlenül belépjen a csatornákba vagy a víztestekbe.

**A 8. szakaszban részletezett követelmények feltételezik a szokásos körülmények között végzett szakképzettséget és a termék megfelelő célokra történő használatát. Ha a körülmények eltérnek a szokásostól, vagy a munkát szélsőséges körülmények között végzik, szakértő tanácsára van szükség, mielőtt további óvintézkedésekről döntene.**

# SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

## Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

|  |  |
| --- | --- |
| **Paraméter** | **Érték / Vizsgálati módszer / Megjegyzések** |
| *1.* Fizikai állapot | folyadék |
| *2.* Szín | fehér |
| *3.* Szag, szagküszöb | jellemző, friss, a termékleírás szerint |
| *4*. Olvadáspont/fagyáspont | Nincs adat\* |
| *5*. Forráspont vagy kezdeti forráspont és  forrásponttartomány | Nincs adat\* |
| *6.* Gyúlékonyság | nem gyúlékony |
| *7.* Alsó és felső robbanási határ | Nincs adat\* |
| *8.* Lobbanáspont | Nincs adat\* |
| 9.Öngyulladási hőmérséklet | Nincs adat\* |
| *10.Bomlási* hőmérséklet | Nincs adat\* |
| *11.* pH | 3 – 4 |
| *12*. Kinematikus viszkozitás | Nincs adat\* |
| *13.* Oldékonyság vízben  más oldószerekben | Nincs adat\*  Nincs adat\* |
| *14*. N-oktanol/víz megoszlási hányados (logérték) | Nincs adat\* |
| *15.Gőznyomás* | Nincs adat\* |
| *16*. Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | Nincs adat\* |
| *17*. Relatív gőzsűrűség | Nincs adat\* |
| *18.* A részecskék jellemzői | Nincs adat\* |

* 1. **Egyéb információ:**

## 9.2.1.A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

A termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre vagy nem alkalmazható további adat.

## 9.2.2.Egyéb biztonsági jellemzők:

Más jellemzők nem állnak rendelkezésre.

\*: A gyártó nem végzett semmilyen tesztet ezen a paraméteren a terméken, vagy a tesztek eredményei nem állnak rendelkezésre az adatlap közzétételének időpontjában, vagy a tulajdonság nem alkalmazható a termékre.

# SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

## Reakciókészség:

Nincsenek konkrét adatok a termékről vagy az alkatrészekről.

## Kémiai stabilitás:

A termék stabil.

## Veszélyes reakciók lehetősége:

Veszélyes reakciók nem ismertek.

## Kerülendő körülmények:

Védje a fagytól.

## Nem összeférhető anyagok:

Nem ismert inkompatibilis anyagok, ha rendeltetésszerűen használják őket.

## Veszélyes bomlástermékek:

Nem ismertek veszélyes bomlástermékek, ha rendeltetésszerűen használják őket.

# SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

* 1. **Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk: Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

**Bőrmarás/bőrirritáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. **Csírasejt-mutagenitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. **STOT-egyszeri expozíció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. **STOT-ismételt expozíció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. **Aspirációs veszély:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

## Az elvégzett vizsgálatból származó információk összefoglalása:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## Releváns toxikológiai tulajdonságok:

A termékről nem állnak rendelkezésre adatok.

## A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk:

Lenyelés, belélegzés, bőrrel való érintkezés, szembe jutás.

## A fizikai, kémiai és toxikológiai jellemzőkkel kapcsolatos tünetek:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## Rövid és hosszú távú expozícióból eredő késleltetett és azonnali, valamint krónikus hatások:

-

## Interaktív hatások:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## Konkrét adatok hiánya:

Nincs információ.

## Egyéb veszélyekre vonatkozó információk: Endokrin károsító tulajdonságok:

Endokrin károsító tulajdonság: A rendelkezésre álló adatok alapján nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

## Egyéb információ:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

# SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

## Toxicitás:

A keverék nincs besorolva a környezetre veszélyesnek.

## Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékben található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági kritériumoknak. Az ezen állítást alátámasztó adatok a tagállamok illetékes

hatóságainak rendelkezésére állnak, és azokat közvetlen kérésükre vagy a mosószergyártó kérésére rendelkezésükre bocsátják.

## Bioakkumulációs képesség:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## Mobilitás talajban:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:

Ez a keverék 0,1 % vagy magasabb mennyiségben nem tartalmaz perzisztensnek, bioakkumulatívnak és mérgezőnek (PBT) vagy nagyon perzisztensnek és nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) tekintett összetevőket.

## Endokrin károsító tulajdonságok:

Endokrin károsító tulajdonság: A rendelkezésre álló adatok alapján nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

## Egyéb káros hatások:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

# SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

## Hulladékkezelési módszerek:

Ártalmatlanítás a helyi előírásoknak megfelelően.

**13.1.1.A termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:** A helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. **Hulladékkódok listája:**

Ehhez a termékhez nem határozható meg a hulladékjegyzék szerinti hulladékkezelési kulcs (LoW kód), mivel csak a felhasználó által meghatározott alkalmazási cél teszi lehetővé a kiosztást. Az LoW kódszámot a hulladékkezelési szakemberrel folytatott megbeszélés után kell meghatározni.

## 13.1.2.A csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

## Meg kell határozni azokat a fizikai/kémiai tulajdonságokat, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelési lehetőségeket:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## Szennyvízelvezetés :

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## Különleges óvintézkedések bármely javasolt hulladékkezelés esetén:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

# SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

## ADR/RID; ADN; IMDG; IATA:

**Nem tartoznak a veszélyes áruk szállítására vonatkozó egyezmények hatálya alá.**

## UN-szám vagy azonosító szám:

Nincs UN- vagy személyazonosító szám.

## Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Nincs megfelelő szállítási név.

## Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nincsenek szállítási veszélyességi osztályok.

## Csomagolási csoport:

Nincs csomagolási csoport.

## Környezeti veszélyek:

Nem áll rendelkezésre releváns információ.

## A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések:

Nem áll rendelkezésre releváns információ.

## Ömlesztett tengeri szállítás az IMO jogi eszközei szerint:

Nem alkalmazható.

# SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

## Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

**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 bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv és a 91/155/EGK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, (EGK) 93/67, 93/105/EK és 2000/21/EK

## 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 az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

**A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE** (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

**AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (2004**. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről

* 1. **Kémiai biztonsági értékelés:** Nem végezték el/nem szükséges.

# SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

**A biztonsági adatlap felülvizsgálatára vonatkozó információk:** Nincs információ.

## Szakirodalmi hivatkozások / adatforrások:

A gyártó által kiadott biztonsági adatlap (07. 2023. 07. 4. verzió, DE)

## Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozáshoz használt módszerek:

A veszélyes keveréknek nem minősülő összetevők ismert veszélyei alapján elvégzett számítási módszer alapján.

## A 2. és 3. szakasz vonatkozó figyelmeztető mondatai (kód és teljes szöveg):

**H317** – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**H319** – Súlyos szemirritációt okoz.

**H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**EUH 210** – Biztonsági adatlap kérésre elérhető.

**Képzési tanácsok:** Nincs rendelkezésre álló adat.

## A biztonsági adatlapon szereplő rövidítések teljes szövege:

ADN: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról. ADR: Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról.

ATE: Becsült akut toxicitás.

AOX: Adszorbeálható szerves halogenidek. BCF: Biokoncentrációs tényező.

BOI: Biológiai oxigénigény.

CAS-szám: Chemical Abstract Service szám.

CLP: 1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról. CMR hatások: Karcinogén, mutagén, reprodukciót károsító hatások.

COD: Kémiai oxigénigény.

CSA: Kémiai biztonsági értékelés. CSR: Kémiai biztonsági jelentés.

DNEL: Származtatott hatásmentes szint. ECHA: Európai Vegyianyag-ügynökség. EK: Európai Közösség.

EK-szám: EINECS- és ELINCS-szám (lásd még EINECS és ELINCS). EGK: Európai Gazdasági Közösség.

EGT: Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia). EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.

ELINCS: Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke. EN: Európai norma.

EU: Európai Unió.

EuPCS: Európai termékkategorizálási rendszer.

EWC: Európai Hulladékkatalógus (helyébe LoW lép – lásd alább).

GHS: A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere. IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség.

ICAO-TI: Műszaki utasítások a veszélyes áruk biztonságos légi szállításához. IMDG: Nemzetközi Veszélyes Tengeri Áruk.

IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet.

IMSBC: Nemzetközi tengeri szilárd ömlesztett rakomány. IUCLID: Egységes Nemzetközi Kémiai Információs Adatbázis. IUPAC: Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója. Kow: n-oktanol - vízmegoszlási együttható.

LC50: 50 %-os mortalitást eredményező letális koncentráció.

LD50: 50 %-os mortalitást eredményező halálos dózis (közepes halálos dózis). LoW: Hulladéklista.

LOEC: legalacsonyabb megfigyelhető hatást okozó koncentráció. LOEL: A legalacsonyabb megfigyelt hatásszint.

NOEC: megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció. NOEL: Nincs megfigyelhető hatásszint.

NOAEC: megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció.

NOAEL: nincs megfigyelhető káros hatást okozó szint. OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. OSHA: Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Igazgatóság. PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező.

PNEC: becsült hatásmentes koncentráció. QSAR: Kvantitatív szerkezet-aktivitás kapcsolat.

REACH: 1907/2006/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról. RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályok.

SCBA: önálló légzőkészülék. SDS: Biztonsági adatlap.

STOT: célszervi toxicitás.

SVHC: különös aggodalomra okot adó anyagok. ÉS: Egyesült Nemzetek.

UVCB: ismeretlen vagy változó összetételű vegyi anyagok, összetett reakciótermékek és biológiai anyagok. VOC: illékony szerves vegyület.

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Ez a [biztonsági adatlap](http://www.biztonsagiadatlap.hu/) a gyártó/szállító által szolgáltatott információk alapján készült, és megfelel a vonatkozó előírásoknak. Az itt szereplő információk, adatok és ajánlások jóhiszeműen, megbízható forrásokból származnak, és a kiadás időpontjában igaznak és pontosnak tekinthetők; Az információk teljességét illetően azonban nem nyilatkoznak.

A biztonsági adatlap csak útmutatóként használható a termék kezeléséhez; A termék kezelése és használata során egyéb megfontolások merülhetnek fel, illetve válhatnak szükségessé.

Felhívjuk a felhasználók figyelmét, hogy határozzák meg a fenti információk megfelelőségét és alkalmazhatóságát sajátos körülményeikre és céljaikra, és vállalják a termék használatával kapcsolatos összes kockázatot.

A felhasználó felelőssége, hogy teljes mértékben betartsa a termék használatára vonatkozó helyi, nemzeti és nemzetközi előírásokat.