



BIZTONSÁGI ADATLAP
DURAN folyékony szőnyeg-, és kárpittisztító

Kiadás: 2012. 01. 05.
Felülvizsgálat: 2018. 12. 03.
Verzió: 5.0

készült az 1907/2006/EK (REACH), az 1272/2008/EK (CLP) és a 2015/830/EU rendeleteknek megfelelően

1. szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító: DURAN folyékony szőnyeg-, és kárpittisztító

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: szőnyegek, kárpitok tisztításához, gépi szőnyegtisztításhoz. Ellenjavallt felhasználás: nincs.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Neve: HORIZON HIGIÉNIA Kft
Címe: 1163 Budapest, Cziráki u.26-32.
Telefon, Fax: 403-3363, 403-3576
Felelős személy: Bene Gábor
Telefon: 70/384-2060
Információ: termekinfo@horizonkft.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

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 és kategória: -
Figyelmeztető mondat: -

Legfontosabb nem kívánt hatások:

Fizikai-kémiai veszély és egészségkárosító veszély kockázatával nem kell számolni.
Környezetkárosító veszély: előírászerű kezelés, tárolás és ártalmatlanítás esetén nincs.

2.2 Címkezési elemek:

Címkezés 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyességi jel: -
Piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P314: Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

Veszélyt meghatározó összetevők: -

Engedélyek: -

2.3 Egyéb veszélyek:

A keverék egyéb veszélyeket nem tartalmaz, lásd 12.szakaszban.

3. szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek:

Veszélyes komponensek	Azonosítók	Koncentráció	Kategória kód, H-mondat
Nátrium-lauriléter-szulfát*	CAS-szám: 68685-34-2 EU-szám: 500-223-8	< 5 %	Skin irrit. 2., H315, Eye irrit. 2., H319
C 12-15 alkoholok, etoxilált*	CAS-szám: 68131-39-5 EK-szám: 500-195-7	< 5 %	Skin. irrit. 2, H315 Eye irrit. 2., H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)

*Nem osztályozott anyagok az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében, a megadott besorolás gyártói.

A termék keverék, vizes oldat

A készítmény egyéb komponensei: tartósítószer, illatanyag, színezék, stb. nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétüket a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

A veszélyjelek és H-mondatok tiszta komponensekre vonatkoznak, a készítmény veszélyesség szerinti besorolását a 2. pont adja meg. A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés esetén: Rendeltetészerű felhasználás esetén belégzési veszély nem áll fenn. Rosszullét esetén a sérültet vigyük friss levegőre és forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén: A száját öblítsük ki vízzel, itassunk vizet a sérülttel és forduljunk orvoshoz. Ne hánytassunk!

Bőrrel való érintkezés esetén: Az átázott ruházatot és lábbelit vessük le. Az érintett bőrfelületet bő vízzel alaposan le kell mosni. A készítmény zsírolódó hatása, ezért az érintett bőrfelületet az esetlegesen kioldódó zsírok pótlása érdekében kozmetikai krémmel célszerű kezelni. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

Szembejutás esetén: Azonnal mossa ki bő vízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nem ismert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: nem ismert.

Megjegyzés az orvos számára: kezeljen a tüneteknek megfelelően.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Megfelelő oltóanyag: környezetben égő anyagok alapján kell megállapítani; szokásos oltóanyagok.

5.2. Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek: veszélyes égéstermék: szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok.

5.3. A tűzoltóknak szóló javaslat: megfelelő védőruha és a környezet levegőjétől független légzőkészülék. A védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket távolítsuk el.



6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások: Védőfelszerelés nem szükséges.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: A kiömlött készítményt nem szabad a csatornába, felszíni vizekbe juttatni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: nagy mennyiségű kiömlött tömény terméket inert, nem gyúlékony folyadékfelszívó anyaggal (pl. homok, vermikulit, föld) kell befedni, felitatni és zárt tartályban tárolni, és a helyi előírásoknak megfelelően megsemmisíteni. A maradékot bő vízes felmosással lehet feltakarítani, sok vízzel kell öblíteni. Ügyeljünk a csúszásveszélyre! Kis mennyiségű tömény vagy hígított terméket sok vízzel kell leöblíteni.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Használja a háztartási tisztító- és mosószerek kezelésének helyes gyakorlata szerint, kövesse a használati utasítást. Kerülni kell a tömény készítmény bőrre kerülését, szembe jutását, véletlen lenyelését. Ne keverje más tisztítószerrel.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: Hűvös, jól szellőztetett, fagymentes, maximum 40 °C hőmérsékletű helyen élelmiszerektől, takarmányoktól távol tartandó. Mindig az eredeti csomagolásban szorosan lezárva tárolja. Ne tegye ki közvetlen hőnek vagy napsugárzásnak. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Szakszerű tárolás esetén minőségét 3 évig megőrzi.

7.3. Meghatározott végfelhasználás: Szőnyegek, kárpitok tisztításához, gépi szőnyegtisztításhoz. A felhasználók mindig olvassák el a termék címkéjén található használati útmutatót, és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek: A megadott veszélyes összetevő AK és CK értéke a 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint nem szabályozott.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Megfelelő műszaki ellenőrzés: nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, védőeszközök:

Légutak védelme: nem szükséges.

Szem- és arcvédelem: nem szükséges.

Bőrvédelem: nem szükséges.

Környezeti expozíció-ellenőrzések: tartuk be az anyagmozgatási és tárolási előírásokat. A keverék nagy mennyiségeit olyan térben tároljuk, amely megakadályozza a termék vízfolyásokba, talajba, csatornarendszerbe jutását.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Halmazállapot: folyékony

Szag: a termékre jellemző, illatosított

Oldékonyság: vízben korlátlanul oldódik

Viszkózitás: kifolyási idő: min 10 sec, (4 mm belső átmérőjű FORD-kifolyásmérő pohár)

Szín: opálos zöld

pH-érték: 7 (20°C-on)

Sűrűség: 0,950 - 1050 g/cm³ (20°C-on)

9.2 Egyéb információk: nincs adat

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: rendeltetésszerű használat esetén nincs

10.2 Kémiai stabilitás: közönséges körülmények (szokásos hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között stabil a termék.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: lásd 10.1. szakaszt.

10.4 Kerülendő körülmények: extrém hőingadozások.

10.5 Nem összeférhető anyagok: erős oxidálószer.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: előírás szerinti használat esetén nem bomlik.

11. szakasz: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ: a készítményre vonatkozóan toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek, a toxikológiai megítélés kizárólag a komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok. Toxikológiai adatok az alapanyagra vonatkozóan:

Nátrium-lauriléter-szulfát:

LD50 (patkány, orális): > 2000 mg/kg

LD50 (patkány, dermális): > 2000 mg/kg

Alkohokok, C12-C14, etoxilált:

LD50, szájon át patkány > 1200 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem besorolt.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: irritáló hatású.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló

Rákkeltő hatás: Nem besorolt.

Csírasejt mutagenitás: Nem besorolt.

Reprodukciós toxicitás: Nem besorolt.

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 készítménnyel célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek.

Ökotoxicitás az alapanyagra vonatkozóan:

Nátrium-lauriléter-szulfát: LC50 (hal, 96 óra): > 1 mg/l

EC50 (Daphnia): > 1 mg/l

EC50 (algák): > 1 mg/l

Alkohokok, C12-C14, etoxilált: nincs adat

Tilos a készítményt élővizekbe, talajba és kezelés nélkül közcatornába juttatni.



BIZTONSÁGI ADATLAP
DURAN folyékony szőnyeg-, és kárpittisztító

Kiadás: 2012. 01. 05.
Felülvizsgálat: 2018. 12. 03.
Verzió: 5.0

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** a felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004 EK rendeletnek.
12.3. Bioakkumulációs képesség: biológiailag nem akkumulálódik.
12.4. A talajban való mobilitás: nem áll rendelkezésre adat.
12.5. PBT- és vPvB-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.
12.6. Egyéb káros hatások: további, a termék környezetre gyakorolt káros hatása ismeretlen.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

A termék hulladék, 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, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Hulladék azonosító kód: 07 06 99 Közlelebbről meg nem határozott hulladék.
A kiürült flakonok vizes mosás után kommunális hulladékként kezelhetők.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. UN-szám:** A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
14.4. Csomagolási csoport: A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
14.5. Környezeti veszélyek: A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

15. szakasz: Szabályozási kapcsolatos információk

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

Vonatkozó közösségi joganyagok:

REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosítása

Tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai

A Bizottság (EU) 2015/830 rendelete (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

Munkavédelem: a 2007. évi LXXII. törvény, a 2004. évi XI. törvény és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Kémiai biztonság: a 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; az 52/2007. (XI.30.) EüM rendelet, a 26/2007. (VI.7.) EüM rendelet, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendelet és a 30/2003. (V.21.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról; a 13/2002. (XI.28.) EszCsM-FMM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM rendelet módosításáról;

Hulladék: a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról; 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól; 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

Szállításra vonatkozó szabályozás

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. szakasz: Egyéb információk

Az adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik. A biztonsági adatlap csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük illetve hisszük. A felhasználó saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról és a termék felhasználásáról. Az adatlap nem jelenti bármilyen jogi kötelezettség vagy felelősség vállalását a bármilyen körülmények között történő használatból illetve helytelen használatból adódó következményekért.

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

A biztonsági adatlap 3. szakaszában felsorolt H-mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Skin Irrit. 2.: Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória

Eye Irrit. 2.: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória

A biztonsági adatlap megváltozott szakaszai: minden szakasz.

Munkavédelmi tanácsadás a keverék biztonságos alkalmazásáról:

Hétköznap: 9-14 óráig: 70/384-2060

A biztonsági adatlap kérhető: termekinfo@horizonkft.hu

HORIZON HIGIÉNIA KFT.
1163 Budapest, Cziráki u. 26-32.
Adószám: 13097101-2-42



BIZTONSÁGI ADATLAP
DURAN folyékony szőnyeg-, és kárpittisztító

Kiadás: 2012. 01. 05.
Felülvizsgálat: 2018. 12. 03.
Verzió: 5.0

Bene Gab-