

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **A termékkel kapcsolatos anyagok**
- **Kereskedelmi megnevezés:** Aidol Treppen- und Parkettlack

- **Cikkszám:** 2390, 2391
- **Anyag/készítmény használata** Védőbevonat készítés

Gyártó/szállító:

Remmers Baustofftechnik GmbH
Pf. 1255
D-49624 Lönningen
Tel.: +49 5432/83-0
Fax: +49 5432/3985

Remmers Ungarn Kft.
2051 Biatorbágy-Vendel Park, Tormásrét u. 12.
Tel: +36 23 530 133
Fax: +36 23 532 227
info@remmers.hu

Információt nyújtó terület:

Felelős személy neve: Illés Róbert
Tel.: +36 30-983-58-2
illesrobert@remmers.hu

- **Szükség esetén nyújtott információ:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

2 A veszélyek azonosítása

- **A veszély megjelölése:** törölve
- **A környezetre és az emberi egészségre gyakorolt egyéb veszélyek:** törölve
- **Osztályozási rendszer:**
Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

3 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

- **Kémiai jellemzés**

Veszélyes alkotórészek:

111-76-2	2-Butoxietanol	Xn, Xi; R 20/21/22-36/38	2,5-5%
----------	----------------	--------------------------	--------

- **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtási intézkedések**Általános információk:**

A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
Az érintett személyeket vigyük ki a veszélyeztetett területről és fektessük le.
Tünetek jelentkezése esetén vagy kétséges esetekben forduljunk orvoshoz!

- **Belélegzés esetén:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

Szemmel való érintkezés esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Lenyelés esetén:

Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.
Itassunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.

Kereskedelmi megnevezés: Aidol Treppen- und Parkettlack

(folytatása 1 oldalon.)

- **Információ az orvos számára:**
- **Az alábbi tünetek léphetnek fel:** bőr-szem-és légutak a termékkel való túlzott érintkezése irritációt okozhat.
- **Kezelés** tünetszerű kezelés

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Megfelelő tűzoltó szerek:**
Hab
Széndioxid
száraz oltóanyag
Vízszugár
- **Az anyag, égéstermékei vagy képződő gázai által okozott különleges veszélyek:**
Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek
- **Különleges védőfelszerelés:**
Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.
Használjunk védőálarcot.
- **További adatok** A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtsük.

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:**
Viseljük védőfelszerelést. Távolítsuk el a védetlen személyeket.
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
- **Környezetvédelmi intézkedések:**
A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni.
Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot!
Ne engedjük bele az altalajba/földbe.
- **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **Információk a biztonságos kezeléshez:**
Csak jól szellőzött helyeken alkalmazzuk.
A tartályokat óvatosan nyissuk és kezeljük.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek!
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** nincs
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.
A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk.
Fagytól védjük.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Kiegészítő információk a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
(folytatása 3 oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 25.02.2009

Felülvizsgálat 23.05.2008

Kereskedelmi megnevezés: Aidol Treppen- und Parkettlack

(folytatása 2 oldalon.)

· Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:
111-76-2 2-Butoxietanol
TLV Rövid ideig tartó adat: 246 mg/m³Hosszú ideig tartó adat: 98 mg/m³
· Kiegészítő információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· Személyes védőfelszerelés:
· Általános védelmi és higiéniai intézkedések:

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

· Légzésvédelem:

Csak aerosol vagy ködképződés esetén szükséges a védőálarc.

A/P2 szűrő

· Kézvédelem: Át nem eresztő kesztyű.

· Kesztyű anyaga: Nitrilkaucsuk

· Áthatolási idő a kesztyű anyagán

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· Szemvédelem:

Védőszemüveg.

fröccsenés veszélye esetén

· Testvédelem: Védőruházat.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· Általános adatok

Forma:	Folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	enyhe

· Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/ tartomány:	100°C

· Lobbanáspont: Nem alkalmazható

· Gyulladás hőmérséklet: Nem alkalmazható

· Öngyulladás: Az anyag magától nem gyullad.

· Robbanásveszély: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· Gőznyomás 20°C-nál: 23 hPa

· Sűrűség 20°C-nál: 1,03 g/cm³
· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:

Víz:	Teljes mértékben keverhető.
-------------	-----------------------------

· pH-érték 20°C-nál: 8,1

· Viskozitás:

kinematikus 20°C-nál:	50 - 60 s (DIN 53211/4)
------------------------------	-------------------------

(folytatása 4 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: Aidol Treppen- und Parkettlack

(folytatása 3 oldalon.)

- **Oldószer tartalom:**
- **Szerves oldószerek:** ca. 5 %

10 Stabilitás és reakcióképesség

- **Hőbomlás/kerülendő körülmények:**
Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.
- **Veszélyes reakciók** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai információk

- **Akut toxicitás:**
- **Primer irritáció:**
- **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- **A szemben:** Nem lép fel ingerlő hatás.
- **Szenzibilizáció:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

12 Ökológiai információk

- **Általános információk:**
1 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13 Ártalmatlanítási szempontok

- **Termék:**
- **Ajánlás:**
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
A folyékony anyagmaradványokat a lejárt szavatosságú lakkok gyűjtőhelyén leadjuk.
A megkeményedett anyag építési törmelékként elszállítható.
A megadott hulladékjegyzési kódok ennek a terméknek a rendeltetészerű használata alapján tett ajánlások.
A felhasználó speciális felhasználási és elszállítási eljárásai alapján, adott esetben más hulladékjegyzési kód is hozzárendelhető.

· Európai Hulladék Jegyzék

08 00 00	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMITŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
08 01 00	festékek és lakkok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok
08 01 11	szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

(folytatása 5 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **Aidol Treppen- und Parkettlack**

(folytatása 4 oldalon.)

14 Szállítási információk

- ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):
- ADR/RID-GGVSE osztály: -
- Tengeri szállítás IMDG:
- IMDG-osztály -
- Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:
- ICAO/IATA-osztály: -

15 Szabályozási információk

- **EGK irányelvek szerinti jelölés:**
Az EG irányelvek/GefStoffV szerint a termék nem jelölésköteles.
A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe.
- **Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek: 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.
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.) ESzCsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]
Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:
98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 313/2005 (XII. 25.) Korm. r.]
16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.]
Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:
220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet [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
- **Vízveszélyeztetési osztály:**
WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteti.
a VwVwS 4. függelék szerint

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.
A szállítási előírásokat a mindenkor „Műszaki adatlapokon“ nézheti meg.

- **Lényeges R-mondatok**
20/21/22 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.
36/38 Szem- és bőrizgató hatású.
- **Az adatlapot kiállító hatóság:** Termékbiztonsági osztály