

## Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.04.2011

Felülvizsgálat 27.04.2011

### 1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **A termékkel kapcsolatos anyagok**
- **Kereskedelmi megnevezés:** Aidol Gartenholz-Öle

- **Cikkszám:** 2632-37
- **Anyag/készítmény használata** Fakezelő anyag

- **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

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében nem kötelező.

- **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**
- **Leírás:** diszperziós lakk színező

- **Veszélyes alkotórészek:**

|            |                                |                             |       |
|------------|--------------------------------|-----------------------------|-------|
| 55406-53-6 | 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid | Xn, Xi, N; R 20/22-41-43-50 | ≤0,5% |
|------------|--------------------------------|-----------------------------|-------|

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

### 4 Elsősegélynyújtási intézkedések

- **Általános információk:**

Tünetek jelentkezése esetén vagy kétséges esetekben forduljunk orvoshoz!

Különleges intézkedések nem szükségesek.

- **Belégzés esetén:** Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezelésről.

- **Bőrrel való érintkezés esetén:** 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.

(folytatása 2 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Aidol Gartenholz-Öle**

Gondoskodjunk orvosi kezelésről.

(folytatása 1 oldalon.)

- **Információ az orvos számára:**
- **Kezelés** tünetszerű kezelés

## 5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Megfelelő tűzoltó szerek:**  
CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
- **Az anyag, égéstermékei vagy képződő gázai által okozott különleges veszélyek:**  
Hevítés-égés esetében mérgezőgázok képződhetnek
- **Különleges védőfelszerelés:** testvédelem

## 6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:** Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzéstől.
- **Környezetvédelmi intézkedések:** Ne engedjük bele az altalajba/földbe.
- **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
- **További információk:** Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.

## 7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **Információk a biztonságos kezeléshez:**  
Csak jól szellőztetett helyeken alkalmazzuk.  
Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedések nem szükségesek!
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**  
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Fagytól védjük.

## 8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Kiegészítő információk a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**  
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Kiegészítő információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**  
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.  
Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.
- **Légzésvédelem:**  
Nem megfelelő szellőztetés esetén P2 részecskeszűrővel ellátott légzésvédő maszk alkalmazása kötelező.
- **Kézvédelem:**  
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
- **Kesztyű anyaga**  
Nitrilkaucsuk

(folytatása 3 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Aidol Gartenholz-Öle**

(folytatása 2 oldalon.)

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

**· Áthatalási idő a kesztyű anyagán**

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

**· Szemvédelem:** fröccsenés veszélye esetén**· Testvédelem:** Könnyű védőruházat.**9 Fizikai és kémiai tulajdonságok****· Általános adatok**

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| <b>Forma:</b> | Folyékony                    |
| <b>Szín:</b>  | a termék megjelölés szerint. |
| <b>Szag:</b>  | fajtára jellemző             |

**· Állapotváltozás**

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| <b>Olvadáspont/olvadási tartomány:</b> | nem meghatározható |
| <b>Forráspont/ tartomány:</b>          | 100°C              |

**· Lobbanáspont:**

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/cm<sup>3</sup>**· Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| <b>Víz:</b> | Teljes mértékben keverhető. |
|-------------|-----------------------------|

**· pH-érték 20°C-nál:**

8 - 9

**· Viskozitás:**

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| <b>kinematikus 20°C-nál:</b> | 15 - 20 s (DIN 53211/4) |
|------------------------------|-------------------------|

**10 Stabilitás és reakcióképesség****· Hőbomlás/kerülő körülmények:** 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:** Bőrrel való érintkezés esetén a szenzibilizáció lehetséges.**12 Ökológiai információk****· Általános információk:**

2 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteti.

Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

(folytatása 4 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Aidol Gartenholz-Öle**

Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet.

(folytatása 3 oldalon.)

**13 Ártalmatlanítási szempontok**· **Termék:**· **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A megadott hulladékjegyzési kódok ennek a terméknek a rendeltetésszerű használata alapján tett ajánlások.

A felhasználó speciális felhasználási és elszállítási eljárásai alapján, adott esetben más hulladékjegyzési kód is hozzárendelhető.

· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.· **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.**14 Szállítási információk**· **ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):**· **ADR/RID-GGVS/E osztály:** -· **Tengeri szállítás IMDG:**· **IMDG-osztály**

-

· **Marine pollutant:**

Nem

· **Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:**· **ICAO/IATA-osztály:**

-

**15 Szabályozási információk**· **EGK irányelvek szerinti jelölés:**

A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe.

Az EG irányelvek/GefStoffV szerint a termék nem jelölésköteles.

· **A gyártó utasításai:**

Túlérzékenységet okozó anyagot 3-jodo-2-propinilbutilkarbamid tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

(folytatása 5 oldalon)

**Kereskedelmi megnevezés: Aidol Gartenholz-Öle**

(folytatása 4 oldalon.)

- **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 2 (Saját besorolás) : a vizeket veszélyezteteti  
a VwVwS 4. függeléke 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**  
20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas.  
41 Súlyos szemkárosodást okozhat.  
43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).  
50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
- **Az adatlapot kiállító hatóság:** Termékbiztonsági osztály