

Kereskedelmi név : Dűfa Holz Isoliergrund  
Frissítés dátuma : 25.10.2011  
Nyomtatás dátuma : 16.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 1.0.1 (1.0.0)

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

### 1.1 Termékazonosító

Dűfa Holz Isoliergrund

### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

#### Releváns azonosított alkalmazások

Vizes alapozó

#### Nem tanácsolt alkalmazások

Nem ismert

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

Meffert Hungária Kft

**Utca :** Rákoczi u. 6

**Postai irányítószám/Város :** 2651 Rétság

**Telefon :** 06-35-350-624

**Telefax :** 06-35-350-350

**Tájékoztatói kontaktszemély :** eMail: info@meffertungaria.hu

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

06-30-946-1084

## 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Besorolás az EGK 67/548-as illetve az EK 1999/45-ös irányelve alapján

Semmiféle

#### Osztályozás a 1272/2008/EG rendelet [CLP] szerint

Semmiféle

### 2.2 Címkézési elemek

#### Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]

##### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

##### Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok

EUH208 1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

### 2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

## 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

#### Veszélyes alkotóelemek

1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; EK sz. : 220-120-9; CAS-szám : 2634-33-5

Súlyarány :  $\geq 0,005$  -  $< 0,05$  %

Besorolás 67/548/EGK : N ; R50 R43 Xi ; R41 Xn ; R22 Xi ; R38

Besorolás 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

**Kereskedelmi név :** Düfa Holz Isoliergrund  
**Frissítés dátuma :** 25.10.2011  
**Nyomtatás dátuma :** 16.07.2015

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.0.1 (1.0.0)

**Kiegészítő utasítások**

A R-, H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 szakasz.

**4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**

**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

**Általános információk**

Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Allergiás jelenségeknél, különösen a légzéssel kapcsolatban, azonnal orvoshoz kell fordulni.

**Belélegzés után**

Gondoskodni kell friss levegőről.

**Bőrrel érintkezve**

Azonnal le kell mosni -val/-vel: Víz Nem szabad lemosni a következővel: Oldószerek/Hígítók

**Szembejutás esetén**

Szembejutás esetén a szemeket nyitott szemhéjak mellett öblítse elegendő ideig vízzel, majd rögtön forduljon szemorvoshoz. Azonnal orvost kell hívni.

**Lenyelés után**

TILOS hánytatni. Azonnal orvost kell hívni. Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.

**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Ezideig tünetek nem ismertek.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Tüneti kezelés.

**5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

**5.1 Oltóanyag**

**Alkalmos oltószerek**

A termék maga nem éghető. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűz esetén képződhet: Gázok/gőzök, mérgező

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Semmiféle

**6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Vízzel csúszós bevonatot képez. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Ha az anyag folyóba, tóba vagy csatornába bekerült, akkor arról tájékoztassuk a helyi törvények szerint illetékes hivatalokat.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Mechanikusan felitatni.

**Visszatartásra**

Homok Fűrészpor Univerzális kötőanyag

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

**7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

Kereskedelmi név : Düfa Holz Isoliergrund  
Frissítés dátuma : 25.10.2011  
Nyomtatás dátuma : 16.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 1.0.1 (1.0.0)

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Légzésvédő készülék viselése szükséges: permetezési eljárás Gondoskodni kell friss levegőről.

#### Óvintézkedések

##### Tűzvédelmi intézkedések

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

#### Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

A tartályt a termék elvétele után mindig szorosan le kell zárni.

#### Utalások az együtt-tárolásra

Raktározási osztály : 12

Raktározási osztály (TRGS 510) : 12

Tilos együtt tárolni a következőkkel

lúgok

#### További információ a raktározás körülményeiről

Csak az eredeti tartályban tartandó. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Hőségtől és fagytól védjük.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Vizes alapozó

## 8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Egyéni védelem

##### Szem-/arcvédő

Fröcskölés elleni védekezésül viseljük védőszemüveget

##### Bőrvédő

##### Kézvédő

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni

**Alkalmas anyag** : NBR (Nitrilkaucsuk) Ha szükséges, viseljük a védőkesztyű alatt pamutkesztyűt

**Áthatolási idő (maximális viselési időtartam)** : Áthatolási idő > 480 min.

**A kesztyű anyagának vastagsága** : >0,5 mm

##### Légzésvédő

Nem szükséges, azonban a gőzök belélegzését kerüljük.

### 8.3 Kiegészítő utasítások

Különleges műszaki óvintézkedések nem szükségesek.

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Külső megjelenés

**Aggregát állapota** : folyékony

**Szín** : színtelen

#### Szag

szagtalan

#### Biztonságra releváns adatok

Kereskedelmi név : Düfa Holz Isoliergrund  
Frissítés dátuma : 25.10.2011  
Nyomtatás dátuma : 16.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 1.0.1 (1.0.0)

<b>Olvadáspont/olvadástartomány :</b>			Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :</b>	( 1013 hPa )	ca.	120 °C
<b>Bomlási hőmérséklet :</b>			Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Lobbanáspont :</b>			nem alkalmazható
<b>Alsó robbanási határ :</b>			Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Felső robbanáshatár :</b>			Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Gőznyomás :</b>	( 50 °C )		nem alkalmazható
<b>Sűrűség :</b>	( 20 °C )		1,39 g/cm <sup>3</sup>
<b>Oldószer szétválás vizsgálat :</b>	( 20 °C )		semmiféle/Semmiféle
<b>Vízoldhatóság :</b>	( 20 °C )		Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>PH-érték :</b>			8,5
<b>log P O/W :</b>			Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Átfolyási idő :</b>	( 20 °C )		semmiféle/Semmiféle
<b>Kinetikus viszkozitás :</b>	( 40 °C )		nincs jelentősége
<b>Relatív gőzsűrűség :</b>	( 20 °C )		Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Elpárolgási sebesség :</b>			Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Maximális VOC-tartalom (EU) :</b>			1 Súly %
<b>Maximális VOC-tartalom (Svájc) :</b>			1 Súly %
<b>VOC érték (Wood coating) :</b>			13,9 g/l
<b>Gyúlékony gázok :</b>			Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 9.2 Egyéb információk

Semmiféle

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.4 Kerülendő körülmények

A terméket ne hagyja beszáradni. Hőségtől és fagytól védjük.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Nagyon savas vagy lúgos anyagtól, mint pl. oxidálószer, tartsuk távol.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Szakszerű használat és a munkaegészségügyi intézkedések figyelembevétele mellett káros hatások az egészségre nem elvárhatók.

Kereskedelmi név : Düfa Holz Isoliergrund  
Frissítés dátuma : 25.10.2011  
Nyomtatás dátuma : 16.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 1.0.1 (1.0.0)

## 12.SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

### 12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

## 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

080112

Hulladék megnevezése

Festék- és lakkmaradványok, a 080111 kivételével.

Hulladékkulcs csomagolás

150102

Hulladék megnevezése

műanyag csomagolás

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

A megszáradt anyagmaradékokat, a háztartási hulladékkal együtt lehet kezelni. A folyékony megmaradt anyagokat veszélyes hulladékként kezeljük.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

## 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.4 Csomagolási csoport

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.5 Környezeti veszélyek

Kereskedelmi név : Düfa Holz Isoliergrund  
Frissítés dátuma : 25.10.2011  
Nyomtatás dátuma : 16.07.2015

Változat (Felülvizsgálat) : 1.0.1 (1.0.0)

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

### 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások:

**A termékek használatát szabályozó főbb jogszabályok:**

- **25/2000 (IX.30.) Eüm-Sz.Cs.M. együttes rendelet** A munkahelyek kémiai biztonságáról
- Az Európai Parlament és a Tanács **1907/2006/EK rendelete** 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, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.
- Veszélyes hulladékok:

**2012. ÉVI CLXXXV. törvény** a hulladékgyűjtéséről

**98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet** A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenysége végzésének feltételeiről

**246/2014. IX. 29 Kormány rendelet**

**2000.évi XXV. törvény** a kémia biztonságáról

**Módosított 44/2000.(XII. 23.) EüM. rendelete** a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól.

**Módosított 25/2000.(IX.30.)EüM-SZCSM. r.** A munkahelyek kémiai biztonságáról.

**43/2004.(VI.26)ESZCSM-KvVM rendelet**

**98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, 192/2003.(XI26) Korm. Rendelet,**

**72/2013 VIII. 27 VM Rendelet** Hulladék jegyzékről

**3/2003. (VII.7) ESZCSM-FVM-KvVM együttes rendelet** a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

Munkavédelem: **1993 évi XCIII. törvény** a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó rendeletek

Tűzvédelem: **28/2011. BM rendelet** az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

**54/2014.XII.05 BM Rendelet (OTSZ)**

Szállítás: **2013 Évi Törvény** a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás "A" és "B" mellékletének kihirdetéséről. **61/2013 X.17 NFM Rendelet** a belföldi alkalmazásáról.(A veszélyes áruk nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet)

Vízszennyezés: Osztály: 1 Besorolás VwVwS **220/2004. (VII.21.) Kormány rendelet.**

**Technische Anleitung Luft (TA-Luft)**

Súlyarány (Szám 5.2.5. I) : < 5 %

**Vízveszélyességi osztály (WGK)**

Osztály : 1 (Vízre kevésbé veszélyes) Besorolás VwVwS szerint

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez az elkészítéséhez a kritikus összetevőkre nem áll rendelkezésünkre anyagminősítési értékelés.

### 16.SZAKASZ: Egyéb információk

#### 16.1 Módosításra való utalások

02. Az anyag vagy keverék osztályozása · 02. Címkezési elemek · 02. Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP] · 02. Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok · 02. Megjelölés (67/548/EGK vagy 1999/45/EU) · 02. Megjelölés (67/548/EGK vagy 1999/45/EU) - A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k) · 02. Bizonyos készítmények külön megjelölése · 03. Veszélyes alkotóelemek · 07. Utalások az együtt-tárolásra - Raktározási

**Kereskedelmi név :** Düfa Holz Isoliergrund  
**Frissítés dátuma :** 25.10.2011  
**Nyomtatás dátuma :** 16.07.2015

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.0.1 (1.0.0)

osztály

## 16.2 Rövidítések és betűszavak

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse WGK - Wassergefährdungsklasse VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

## 16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Forrás: <http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>

## 16.4 Címkézési elemek

### Megjelölés (67/548/EGK vagy 1999/45/EU)

#### Bizonyos készítmények külön megjelölése

101 Foglalkozásszerű felhasználók kérésükre biztonsági adatlapot kapnak.

## 16.5 A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
22	Lenyelve ártalmas.
38	Bőrizgató hatású.
41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

## 16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

## 16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.