

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## SZERELŐRAGASZTÓ 50 A

### A KÉSZÍTMÉNY NEVE ÉS GYÁRTÓ:

- 1.1 Termék neve:** SZERELŐRAGASZTÓ 50 A  
**1.2 Felhasználás:** fa, kő, fém, tégl, csempe  
**1.3 Gyártó neve:** S.A. SOUDAL N.V.  
B-2300 Turnhout Belgium  
Everdongenlaan 18-20
- Forgalmazó cég neve:** SOUDAL Magyarország Kereskedelmi Kft.  
**Forgalmazó cég címe:** 2040 Budaörs, Gyár u. 2.  
Tel: 23 418 - 129, Fax: 23 418 - 132

### 2.) ÖSSZETÉTEL

<u>Anyag neve</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Koncentráció</u>	<u>Jel</u>	<u>Jelölés és egészségkárosítási leírás</u>
Nincs				

### 3.) VESZÉLYESSÉG SZERINTI FELBONTÁS

- nincs veszélyességi besorolás a 67/548/EWG és a 1999/45/EG irányelvek szerint

### 4.) ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

#### **4.1 Szem:**

Azonnal öblögtessük bő tiszta vízzel. Orvoshoz kell fordulni.

#### **4.2 Bőr:**

Bő vízzel azonnal le kell mosni a bőrfelületet. Abban az esetben, ha továbbra is fenn áll a bőr irritálása, forduljon orvoshoz.

#### **4.3 Belégzés:**

Távolítsuk el a személyt a munkaterületről és vigyük friss levegőre. Forduljon orvoshoz.

#### **4.4 Lenyelés:**

Eszméletvesztés esetén, ne adjunk vizet a személynek. Ne hánytassuk.  
Forduljon orvoshoz

### 5.) TŰZVESZÉLYESSÉG

**5.1 Oltóanyag:** minden lehetséges oltóanyaggal, nem éghető

**5.2 Nem használható anyag:** -

**5.3 Veszély:** Tűz esetén, szénmonoxid és széndioxid képződik.

**5.4 Óvintézkedés:** Különleges oltási előírás v. szabályzat nincs.

**5.5 Különleges védőruha tűzoltáskor:** Hőhatáskor és gyulladáskor: légzőkészülék.

### 6.) ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

#### **6.1 Személyvédelemi óvintézkedések / védőeszközök:**

A 8.1 , 8.3, 10.3 pontban leírt óvintézkedéseket be kell tartani.

#### **6.2 Természet védelemi előírások:**

A feleslegessé vált anyagot, arra alkalmas edényben tárolni (gyűjteni).

#### **6.3 Tisztítás:** kiomlott anyagot homokkal vagy földel itassuk fel,

Szennyezett felületet bő vízzel tisztítsuk. Munka után tisztítsuk meg a szerszámot és munkaruhát.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## SZERELŐRAGASZTÓ 50 A

### 7.) KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 Az anyag kezelésével kapcsolatos óvintézkedések:

Szigorúan a szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

Szennyezett munkaruhát tisztítsuk meg. Jól szellőző helységben alkalmazzuk.

#### 7.2 Tárolás : Tartsuk zárva a tároló edényt, jól szellőző helyen tároljuk. Tartsuk távol a hőforrástól.

**Tárolási hőmérséklet** : szobahőmérséklet

**Mennyiségi határ** : nincs kg

**Szavatosság** : 365 nap

**Csomagolóanyag** : műanyag flakon

#### 7.3 Felhasználás : A gyártó előírásai alapján.

### 8.) EXPOZÍCIÓS MEGHATÁROZÁSOK ÉS SZEMÉLYVÉDELEM

#### 8.1 *Expozíciós értékek:*

<b>TLV-TWA</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>TLW-STEL</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>TLV-Ceiling</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>OES-LTEL</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>OES-STEL</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>MAK</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>TRK</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>MAC-TGG 8 óra</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>MAC-TGG 15 perc</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>MAC-Ceiling</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>VME-8 óra</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>VLE-15 perc</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>GWBB-8 óra</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>GWK-15 perc</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>Pillanatnyi érték</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>EG</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>
<b>EG-STEL</b>	: -	<b>mg/m<sup>3</sup></b>	-	<b>ppm</b>

#### 8.2 *Az expozíció meghatározása és figyelése:*

##### 8.2.1 *Az expozíció meghatározása és figyelése a munkaterületen:*

Csak jól szellőző vagy szellőztetett helységben alkalmazható.

##### 8.2.2 *A környezeti expanzió meghatározása és figyelése:* lásd 13. pont

#### 8.3 *Személyes munkavédelem:*

8.3.1 *Légzőszerv védelme:* nem jól szellőző helységben védőmaszk használata kötelező (A típusú).

8.3.2 *Kezek védelme:* Védőkesztyű.

8.3.3 *Szem védelme:* Védőszemüveg.

8.3.4 *Bőr védelme:* Védőruha.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## SZERELŐRAGASZTÓ 50 A

### 9.) FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

#### 9.1 Általános adatok:

<b>Forma:</b>	paszta
<b>Szag:</b>	jellegetes
<b>Szín:</b>	fehér

#### 9.2 Fontos adatok az egészség-, környezet- és a biztonságvédelemre vonatkozóan:

<b>pH érték:</b>	A termékre nem vonatkozik	
<b>Forráspont:</b>	A termékre nem vonatkozik	<sup>0</sup> C
<b>Gyulladási hőmérséklet:</b>	A termékre nem vonatkozik	<sup>0</sup> C
<b>Robbanási határérték:</b>	A termékre nem vonatkozik.	Vol %
<b>Gőznyomás(20<sup>0</sup>C):</b>	A termékre nem vonatkozik.	HPa
<b>Gőznyomás(50<sup>0</sup>C):</b>	A termékre nem vonatkozik.	Hpa
<b>Relatív sűrűség(20<sup>0</sup>C):</b>	1.4	g/cm <sup>3</sup>
<b>Oldhatóság vízben:</b>	nem oldható	
<b>Oldhatóság :</b>	Nincsenek adatok.	
<b>Relatív gőzsűrűség:</b>	A termékre nem vonatkozik.	
<b>Viszkózitás:</b>	A termékre nem vonatkozik	Pa.s
<b>Eloszlás (Oktanól/Víz):</b>	A termékre nem vonatkozik	
<b>Párolgási sebesség:</b>		
<b>Butylacetát:</b>	A termékre nem vonatkozik	
<b>Éter:</b>	A termékre nem vonatkozik	
<b>9.3 További adatok:</b>		
<b>Olvadáspont:</b>	A termékre nem vonatkozik.	<sup>0</sup> C
<b>Öngyulladási hőmérséklet.:</b>	A termékre nem vonatkozik.	<sup>0</sup> C
<b>Koncentráció:</b>	A termékre nem vonatkozik.	g/m <sup>3</sup>

### 10.) STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**10.1 Kémiai reakciók:** Normális feltételek mellett stabil.

**10.2 Mellőzendő anyagok:** Hőforrásoktól tartsuk távol.

**10.3 Veszélyes reakciók:**

Égéskor szénmonoxid és széndioxid keletkezik.

### 11.) TOXIKOLÓGIAI ADATOK

#### 11.1 Aktuális toxikusság:

<b>LD50 Orális mérték:</b>	nem ismeretes	mg/kg
<b>LD50 Dermál mérték:</b>	nem ismeretes	mg/kg
<b>LD50 Dermál nyúl:</b>	nem ismeretes	mg/kg
<b>LC50 Inhalációs mérték:</b>	nem ismeretes	mg/¼ óra
<b>LC50 Inhalációs mérték:</b>	nem ismeretes	ppm/4 óra

#### 11.2 Krónikus toxikusság:

<b>EG-Karc. Kat.</b>	:	<i>nincs listázva</i>
<b>EG-Muta. Kat.</b>	:	<i>nincs listázva</i>
<b>EG-Repr. Kat.</b>	:	<i>nincs listázva</i>
<b>Rákeltő hatás (TLV)</b>	:	<i>nincs listázva</i>
<b>Rákeltő hatás (MAC)</b>	:	<i>nincs listázva</i>
<b>Rákeltő hatás (VME)</b>	:	<i>nincs listázva</i>
<b>Rákeltő hatás (GWBB)</b>	:	<i>nincs listázva</i>

## BIZTONSÁGI ADATLAP SZERELŐRAGASZTÓ 50 A

---

*Rákeltő hatás (MAK)* : *nincs listázva*  
*Sejtesíra* : *nincs listázva*  
*Terhesség* : *nincs listázva*

*IARK Oszályozás* : *nincs listázva*

**11.3 Expozíciós utak:** lenyelés, belélegzés, szem és bőr

**11.4 Akkut szimptomák:** enyhén egészségre ártalmas

**11.5 Krónikus effektusok:** Nem ismeretes

### **12.) ÖKOLÓGIAI ADATOK:**

**12.1 Ökotoxikusság:** nincs adat

**12.2 Mobilitás:**

*Gyors organikus kötések (FOV): 0 %*

- vízben oldható

Egyéb fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. pontban.

**12.3 Persistens lebomlás:**

*Biodegradálás BOD<sub>5</sub>* : nem ismeretes % ThOD

*Víz* : nincs adat

*Talaj* : T ½ : nem ismeretes napok

**12.4 Bioakkumulációs potencia:**

*log P<sub>ow</sub>* : nem ismeretes

*BCF* : nem ismeretes

**12.5 Egyéb káros hatások:**

*WGK* : 1 (besorolás: komponensbázis /a vízkárosító anyagokra vonatkozó 99.05.17 szerinti paragrafus szerint)

*Hatása az ózonnra* : nem veszélyezteti az ózont (1999/45/EG)

*Üvegházhatás* : nincsenek adatok

*Hatása a szennyvízre* : nincsenek adatok

### **13.) HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS**

**13.1 Előírások hulladékra:** 102/1998 kormányrendelet előírása szerint

Hulladékkód (91/689/EWG, 2001/118/EG számú rendelet

Kelt: 2001.02.16 (L47) Németország : 55907 törv.

**13.2 Hulladék megsemmisítésre vonatkozó tanácsok:**

Klórtartalmú égés maradékot az arra alkalmas kazánban megsemmisíteni.

**13.3 Csomagolás:** Hulladék kód (91/689/EWG – 2001/118/EU : 15 01 10)

**13.4 Szennyezett csomagolás megsemmisítése:**

Hivatalosan bejegyzett Hulladék megsemmisítő vállalkozásnak átadni.

Ajánlott tisztítás: Szakipar által ill. viszonteladónak.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**SZERELŐRAGASZTÓ 50 A**

---

**14.) SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK**

**14.1 Az anyag besorolása az UNO által:**

*UN szám* : Nem esik szabályozás alá  
*Osztály* :  
*SUB kockázat* :  
*Csomagolás besorolás* :  
*Propper név* :

**14.2 ADR (Közúti szállítás)**

: Nem esik szabályozás alá  
*Osztály* :  
*Csomagolás besorolás* :  
*Veszélyességi jelölés tartályokon* :  
*Veszélyességi jelölés csomagoláson* :

**14.3 RID (Vasúti szállítás)**

: Nem esik szabályozás alá  
*Osztály* :  
*Csomagolás besorolás* :  
*Veszélyességi jelölés tartályokon* :-  
*Veszélyességi jelölés csomagoláson* :

**14.4 ADN (Folyami közlekedés)**

: Nem esik szabályozás alá  
*Osztály* :  
*Csomagolás besorolás* :  
*Veszélyességi jelölés tartályokon* :  
*Veszélyességi jelölés csomagoláson* :

**14.5 IMG (Tengeri közlekedés)**

: Nem esik szabályozás alá  
*Osztály* :  
*SUB kockázat* :  
*Csomagolás besorolás* :  
*MFLAG* :  
*EMS* :  
*Marine Pollutant* :

**14.6 ICAO (Légi szállítás)**

: Nem esik szabályozás alá  
*Osztály* :  
*SUB kockázat* :-  
*Csomagolás besorolás* :-  
*Csomagolási javaslat utasszállítón* :  
*Csomagolási javaslat teherszállítón* :

**14.7 Különleges előírások szállításra**

: Nem esik szabályozás alá  
Nemzetközi szállítmányozási szabályzat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## SZERELŐRAGASZTÓ 50 A

---

### **15.) SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK**

*15.1 Az Európai Gazdasági Közösség termék azonosítási és feliratozási előírása szerint (67/548/EWG és 1999/45/EG)(\*\*): lásd 16. Pontot*

#### **15.2 Nemzetközi előírások:**

Adatok a munkakorlátozás szempontjából:

Terhesség (MAK)	:	nincs adat
Osztályozás VbF szerint	:	nincs adat
Víz veszélyeztettségi osztály (WGK):		1 (VwVwS – 99.05.17)

Egyéb előírások: Szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

### **16.) EGYÉB INFORMÁCIÓK**

Ebben a biztonsági adatlapban közölt információk a lehető legjobb tudásunk szerint lett kiállítva és nyilvánosságra hozva. A közölt információk tartalma, lehetővé teszik a biztosabb felhasználást, eldolgozást, tárolást, szállítást, valamint a hulladékkezelést és egyes esetekre irányadóak. Az adatok csakis a benne szereplő termékre vonatkozik és nem a benne szereplő olyan anyagokra, amelyek más anyagokkal való egymásra hatása következtében ill. kombinációjukból fakadóan, valamilyen más felhasználási módozatot tesz lehetővé.

#### **(\*\*) Megjegyzés:**

A biztonsági adatlapban szereplő megjegyzés, az alábbi irányelvek szerint készült :1999.05.31-én a 1999./45/EG paragrafus, amit az Európai Unió 1999.07.30-án tett közzé. A fenti irányelv helyettesíti a 1988.06.07.-én kelt 88/379/EWG paragrafust ( Európai Unió 1988.07.16. L187). Elkészítésre vonatkozó irányelv 91/414/EWG vagy 98/8/EG érvényes 2004. július 30-tól.

#### **Expozíciós meghatározások:**

TLV	:	Threshold Limit Value – ACGHI USA 2000
OES	:	Occupational Exposure Standarts – Egyesült Királyság 1999
MEL	:	Maximum Exposure Limit – Egyesült Királyság 1999
MAK	:	Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen – Németország 2001
TRK	:	Technische Richtkonzentrationen – Németország 2001
MAC	:	Maximale aanvaarde concentratie – Hollandia 2002
VME	:	Valeurs limites de Moyenne d’Exposition – Franciaország 1999
VLE	:	Valeurs limites d’Exposition a court terme – Franciaország 1999
GWBB	:	Grenswaarde beroepsmatige blootstelling – Belgium 1998
GWK	:	Grenswaarde kortstondige blootstelling – Belgium 1998
EG	:	Arbeitsplatz – Richtgrenzwerten – Irányadóelv 2000/39/EG

Budaörs: 2004. július 30.