

BIZTONSÁGI ADATLAP

ANTI-MOS PENÉSZÖLŐ

A KÉSZÍTMÉNY NEVE ÉS GYÁRTÓ:

- 1.1 Termék neve:** ANTI-MOS PENÉSZÖLŐ
1.2 Felhasználás: penész és egyéb mikroorganizmusok eltávolítására
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

VESZÉLYES ALKOTÓELEMEK a 67/548/EEC sz. irányelv szerint:

<u>Anyag neve</u>	<u>CAS No.</u>	<u>Koncentráció</u>	<u>Jel</u>	<u>Jelölés és egészségkárosítási leírás</u>
Alkildimethylbenzil- ammóniumklorid	61789-71-7 263-080-8	1 – 5	C	22-34 (1)
Isodecilalkohol ethoxiliert	- -	1 - 20	Xn	20-36/38 (1)

(1) Lásd: 16. Pont

3.) VESZÉLYESSÉG SZERINTI FELBONTÁS

- irritálja a szemet, légzőszervet és a bőrt

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: nem éghető anyag

5.2 Nem használható anyag: -

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

5.4 Óvintézkedés: Mérges gázokat vízpárával hígítsuk. Az oltóvizet gyűjtjük össze.

5.5 Különleges védőruha tűzoltáskor:

Hőhatáskor és gyulladáskor: légzőkészülék

BIZTONSÁGI ADATLAP

ANTI-MOS PENÉSZŐLŐ

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:** Zárható edényben gyűjtsük össze. Kiömlött anyagot itassuk fel földdel v. Homokkal és adjuk le a kijelölt hulladékgyűjtőhöz.
Szennyezett munkaruhát tisztítsuk meg.

7.) KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 Az anyag kezelésével kapcsolatos óvintézkedések:

Szokásos munkahigiéniai előírások betartása. Szennyezett ruhát azonnal vegyük le.
Szennyezett ruhát tisztítsuk meg. Csatornába ne öntsük ki a maradékot.

- 7.2 **Tárolás :** Tartsuk zárva a tároló edényt. Száraz helyen tároljuk.

Tárolási hőmérséklet	:	szobahőmérséklet
Mennyiségi határ	:	nincs kg
Szavatosság	:	730 nap
Csomagolóanyag	:	műanyag flakon

- 7.3 **Felhasználás :** A gyártó előírásai alapján.

8.) EXPOZÍCIÓS MEGHATÁROZÁSOK ÉS SZEMÉLYVÉDELEM

8.1 *Expozíciós értékek:*

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

BIZTONSÁGI ADATLAP ANTI-MOS PENÉSZŐLŐ

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 használjunk védőmaszkot A típusú filterrel

8.3.2 Kezek védelme: vegyszerálló védőkesztyű.

8.3.3 Szem védelme: Védőszemüveg.

8.3.4 Bőr védelme: Védőruha.

9.) FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Általános adatok:

Forma: folyékony

Szag: jellegzetes

Szín: színtelen

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

pH érték: A termékre nem vonatkozik.

Forráspont: 100 °C

Gyulladási hőmérséklet: A termékre nem vonatkozik °C

Robbanási határérték: A termékre nem vonatkozik. Vol %

Gőznyomás(20 °C): A termékre nem vonatkozik. HPa

Gőznyomás(50 °C): A termékre nem vonatkozik. Hpa

Relatív sűrűség(20 °C): 1.0 g/cm³

Oldhatóság vízben: oldható

Oldhatóság : nincs adat

Relatív gőzsűrűség: A termékre nem vonatkozik.

Viszkozitás: A termékre nem vonatkozik Pa.s

Eloszlás (Oktanól/Víz): A termékre nem vonatkozik

Párolgási sebesség:

Butylacetát: A termékre nem vonatkozik

Éter: A termékre nem vonatkozik

9.3 További adatok:

Olvadáspont: A termékre nem vonatkozik. °C

Öngyulladási hőmérséklet:: A termékre nem vonatkozik. °C

Koncentráció: A termékre nem vonatkozik. g/m³

10.) STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Kémiai reakciók: Normális feltételek mellett stabil.

10.2 Mellőzendő anyagok: nincs

10.3 Veszélyes reakciók:

Égés esetén irritáló gőzök/gázok, szénmonoxid és széndioxid keletkezik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

ANTI-MOS PENÉSZŐLŐ

11.) TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1 Aktuális toxikusság:

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

11.2 Krónikus toxikusság:

<i>EG-Karc. Kat.</i>	:	<i>nincs listázva</i>
<i>EG-Muta. Kat.</i>	:	<i>nincs listázva</i>
<i>EG-Repr. Kat.</i>	:	<i>nincs listázva</i>

<i>Rákeltő hatás (TLV)</i>	:	<i>nincs listázva</i>
<i>Rákeltő hatás (MAC)</i>	:	<i>nincs listázva</i>
<i>Rákeltő hatás (VME)</i>	:	<i>nincs listázva</i>
<i>Rákeltő hatás (GWBB)</i>	:	<i>nincs listázva</i>

<i>Rákeltő hatás (MAK)</i>	:	<i>nincs listázva</i>
<i>Sejtsíra</i>	:	<i>nincs listázva</i>
<i>Terhesség</i>	:	<i>nincs listázva</i>

<i>IARK Osztályozás</i>	:	<i>nincs listázva</i>
-------------------------	---	-----------------------

11.3 Expozíciós utak: lenyelés, belélegzés, szem és bőr

11.4 Akkut szimptomák:

- BELÉGZÉS**
- légzőszervek irritállása
 - ornyálkahártya irritállása
- BŐR KONTAKTUS**
- viszketés/irritálása a bőrnek
- SZEM KONTAKTUS**
- irritálja a szemszövetet

11.5 Krónikus effektusok:

- nem ismeretes

12.) ÖKOLÓGIAI ADATOK:

12.1 Ökotoxikusság:

- *nincs adat*

12.2 Mobilitás:

Gyors organikus kötések (FOV): 4 %

- vízben oldható

Egyéb fizikai és kémiai tulajdonságokat lásd a 9. pontban.

BIZTONSÁGI ADATLAP ANTI-MOS PENÉSZŐLŐ

12.3 *Persistens lebomlás:*

<i>Biodegradálás BOD₅</i>	:	nem ismeretes	% ThOD
<i>Víz</i>	:	nincs adat	
<i>Talaj</i>	:	T ½ : nem ismeretes	napok

12.4 *Bioakkumulációs potencia:*

<i>log P_{ow}</i>	:	nem ismeretes
<i>BCF</i>	:	nem ismeretes

12.5 *Egyéb káros hatások:*

<i>WGK</i>	:	3	(besorolás: komponensbázis /a vízkárosító anyagokra vonatkozó 99.05.17 szerinti paragrafus szerint)
<i>Hatása az ózonnal</i>	:	nem veszélyezteti az ózont (1999/45/EG)	
<i>Üvegházhatás</i>	:	nincsenek adatok	
<i>Hatása a szennyvízre</i>	:	nincsenek adatok	

13.) HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

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

Hulladékkód (75/442/EWG, 2001/118/EG számú rendelet
L47 számú hivatali lap (2001/02/16): 08 04 10 (ragasztó-
És tömítőanyag kivétellel a 08 04 09 szám alá tartozók)
, Németország : 55907 törv.

13.2 *Hulladék megsemmisítésre vonatkozó tanácsok:*

Felügyelt megsemmisítés.
Hagyjuk megkötni.

13.3 *Csomagolás:* Hulladék kód (75/442/EWG – 2001/118/EU : 15 01 10) Hivatali jegyzőkönyv szám: L47 2001.02.16: 2002.01.15

13.4 *Szennyezett csomagolás megsemmisítése:*

Hivatalosan bejegyzett Hulladék megsemmisítő vállalkozásnak átadni.
Ajánlott tisztítás: Szakipar által ill. viszonteladónak.

14.) SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

14.1 *Az anyag besorolása az UNO által:*

<i>UN szám</i>	:	
<i>Osztály</i>	:	
<i>SUB kockázat</i>	:	-
<i>Csomagolás besorolás</i>	:	-
<i>Propper név</i>	:	

14.2 *ADR (Közúti szállítás)*

<i>Osztály</i>	:	
<i>Csomagolás besorolás</i>	:	
<i>Veszélyességi jelölés tartályokon</i>	:	-
<i>Veszélyességi jelölés csomagoláson</i>	:	

14.3 *RID (Vasúti szállítás)*

<i>Osztály</i>	:	
----------------	---	--

BIZTONSÁGI ADATLAP
ANTI-MOS PENÉSZŐLŐ

<i>Csomagolás besorolás</i>	:
<i>Veszélyességi jelölés tartályokon</i>	:-
<i>Veszélyességi jelölés csomagoláson</i>	:
14.4 ADN (<i>Folyami közlekedés</i>)	:
<i>Osztály</i>	:
<i>Csomagolás besorolás</i>	:
<i>Veszélyességi jelölés tartályokon</i>	:-
<i>Veszélyességi jelölés csomagoláson</i>	:
14.5 IMG (<i>Tengeri közlekedés</i>)	:
<i>Osztály</i>	:
<i>SUB kockázat</i>	:-
<i>Csomagolás besorolás</i>	:-
<i>MFAG</i>	:-
<i>EMS</i>	:
<i>Marine Pollutant</i>	:-
14.6 ICAO (<i>Légi szállítás</i>)	:
<i>Osztály</i>	:
<i>SUB kockázat</i>	:-
<i>Csomagolás besorolás</i>	:-
<i>Csomagolási javaslat utasszállítón</i>	:
<i>Csomagolási javaslat teherszállítón</i>	:
14.7 Különleges előírások szállításra	: <i>nincs</i>

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*

X

Irritáló

R 36/37/37	: Irritálja a szemet, légzőszervet és a bőrt.
S (02)	: (Gyermekek elől elzárva tárolandó.)
S 13	: Élelmiszertől, italtól és takarmánytól tartasuk elkülönítve.
S 20/21	: Munka közben ne együnk, igyunk és dohányozzunk.
S 26	: Szembe kerülés estén bő vízzel öblítsük és forduljunk orvoshoz.
S 37	: Alkalmos védőkesztyű viselete kötelező.
S 57	: Kiömlés elkerülésére az arra alkalmas tárolóban tároljuk.

15.2 Nemzetközi előírások:

Adatok a munkakorlátozás szempontjából:

Terhesség (MAK)	:	nincs adat
Osztályozás VbF szerint	:	nincs adat
Robbanás veszélyességi osztály:	:	nincs adat
Víz veszélyeztettségi osztály (WGK):	:	3 (VwVwS – 99.05.17)
Egyéb előírások:	:	Szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

BIZTONSÁGI ADATLAP **ANTI-MOS PENÉSZŐLŐ**

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).

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

A 2. Pontban felsoroltak szerinti R mondatok:

- R 20** : Belélegezve ártalmas az egészségre.
- R 22** : Lenyelve ártalmas az egészségre.
- R 35** : Erősen maró hatású.
- R 36/38** : Irritálja a szemet és a bőrt.