

# BIZTONSÁGI ADATLAP



AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő

## 1. KÉMIAI KÉSZÍTMÉNY ÉS VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

**Termék neve** : AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő  
**Jelzés** : Fresh Gardens  
**Termékkód** : TH-AP/25/036.001  
**Ajánlott felhasználás:** : légfrissítés  
**Gyártó:** : CRUZ VERDE-LEGRAIN  
Poligono Industria Santiga

**Importáló/ Forgalmazó** : Sara Lee Hungary Zrt.  
1132 Budapest, Váci út 22-24. (Telefon:237-9100)

**Sürgősségi telefon:** 237-9100

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06-80-201-199**

## 2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

**Besorolás:** : **szenzibilizáló, környezeti veszély**  
**Fizikai/kémiai veszélyek** : nincs  
**Környezeti veszélyek** : Mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat. Csatornába engedni nem szabad  
**Emberi egészségre veszélyes** : Bőrrel érintkezve szenzibilizáló hatású lehet.  
**Egyéb információ** : Gyermekek kezébe nem kerülhet. Bőrrel való érintkezés kerülendő. Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

## 3. ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/ INFORMÁCIÓ

**Anyag/készítmény** : Készítmény  
**Veszélyes alkotóelemekre vonatkozó** információ 2001/58/EC Direktíva alapján

Kémiai elnevezés	CE szám	CAS szám	%	Szimbólum	R-mondatok
<b>1. flakon</b>					
(2-Metoximetiletoxi) propanol	252-104-2	34590-94-8	25-50	Nincs	Nincs
Citral	226-394-6	5392-40-5	3-5	Xi	R38-43
$\alpha$ Hexil Cinnamaldehyd	202-983-3	101-86-0	1-	Xi	R43
2-(4-tert-Butilbenzil)-propionaldehyd	201-289-8	80-54-6	1-3	Xn	R22-43
Limonen	205-341-0	138-86-3	1-2,5	Xi, N	R10-38-43-50/53
Allil (3-metilbutoxi)acetát	266-803-5	67634-00-8	1-3	Xn	R22-38
2-Feniletanol	200-456-2	60-12-8	1-3	Xi	R36
Undekán-4-olid	203-225-4	104-67-6	0,1-2,5	N	R51/53
Geraniol	203-377-1	106-24-1	0,1-1	Xi	R38-43
2-tert-butilciklohexil-acetát	201-828-7	88-41-5	0,1-2,5	N	R51/53
Eugenol	202-589-1	97-53-0	0,1-1	Xi	R38-43
Citronellol	203-375-0	106-22-9	0,1-1	Xi, N	R38-43-51/53
1,4-Diooxacicloheptadekán-5,17-dion	203-347-8	105-95-3	0,1-2,5	N	R51/53
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	259-174-3	54464-57-2	0,1-2,5	N	R51/53
l-p-Menta-1(6),8-dien-2-on	229-352-5	6485-40-1	0,1-1	Xn	R22-43
2-Heptilciklopentanon	205-273-1	137-03-1	0,1-1	N	R51/53-66
Pin-2(10)-en	204-872-5	127-91-3	0,1-0,25	Xn, N	R10-50/53-65
3-(4-tert-Butilfenil)propionaldehyd	242-016-2		0,1-1	Xi	R43
<b>2. flakon</b>					
Benzil-alkohol	202-859-9	100-51-6	5-7	Xn	R20/22

AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő

7-Hidroxicitronellal	203-518-7	107-75-5	1-3	Xi	R36-43	
Izobutil-szalicilát	201-729-9	87-19-4	1-3	Xn	R22	
Limonen	205-341-0	138-86-3	2,5-5	Xi, N	R10-38-43-50/53	
2-Feniletanol	200-456-2	60-12-8	1-3	Xi	R36	
Citronellol	203-375-0	106-22-9	1-2,5	Xi, N	R38-43-51/53	
α,α -Dimetilfenetil acetát	205-781-3	151-05-3	1-3		R52/53	
alfa –metil-1,3-benzodioxol-5-propionaldehid	214-881-6	1205-17-0	0,1-2,5	N	R51/53	
Pentametil-oktahidroindenodioxán [3R-(3alpha,3abeta,7beta,8alpha)]- 1-(2,3,4,7,8,8a- Hexahidro 3,6,8,8-tetrametil -1H-3a,7-metanoazulén-5-il)etán-1-on	251-020-3	32388-55-9	0,25-2,5	N	R50/53	
Benzil benzoát	204-402-9	120-51-4	1-3	Xn, N	R22-51/53	
Geraniol	203-377-1	106-24-1	1-3	Xi	R38-43	
Tetrahydro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol keverék izomer (cisz és transz)	405-040-6	63500-71-0	1-3	Xi	R36	
4-(4-Hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-enekarbaldehid	250-863-4	31906-04-4	0,1-1	Xi	R43	
4-(2,6,6-Trimetilciklohex-1-én-1-il)-but-3-én-2-on	238-969-9	14901-07-6	0,1-2,5	N	R51/53	
Fahéjalkohol	203-212-3	104-54-1	0,1-1	Xi	R43	
2-(4-tert-Butilbenzil)propionaldehid	201-289-8	80-54-6	0,1-1	Xn	R22-43	
3-p-Kumenil-2-metilpropionaldehid	203-161-7	103-95-7	0,1-1	Xi, N	R38-51/53	
3,7-Dimetiloctán-1-ol	203-374-5	106-21-8	0,1-1	Xi, N	R38-51/53	
αHexil Cinnamaldehyd	202-983-3	101-86-0	1-	0,1-1	Xi	R43
α, β, 2,2,3-Pentametil-Ciklopent-3-en-1 butanol	265-453-0	65113-99-7	0,1-2,5	N	R51/53	
Eugenol	202-589-1	97-53-0	0,1-1	Xi	R38-43	
Undekán-4-olid	203-225-4	104-67-6	0,1-2,5	N	R51/53	
1,4-Dioxaciklohexadekán-5,16-dion	259-423-5	54982-83-1	0,1-1	N	R50	
2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karboxi-aldehyd	268-264-1	68039-49-6	0,1-1	Xi	R36/38-43-52/53	
Pin-2(10)-en	204-872-5	127-91-3	0,1-0,25	Xn, N	R10-50/53-65	
4-terc-butilciklohexil acetát	250-954-9	32210-23-4	0,1-2,5	N	R51/53	
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-on	259-174-3	54464-57-2	0,1-2,5	N	R51/53	
<b>3.flakon</b>						
Tetrahydro-3-pentil-2H-piran-4-yl acetát	242-640-5	18871-14-2	3-5	-	R52/53	
3-Metil -4-(2,6,6-trimetil-2- ciklohexen-1-il) – 3-buten-2-on	204-846-3		1-3	-	R 52/53	
2-Feniletanol	200-456-2	60-12-8	1-3	Xi	R36	
2,6-Dimetilheptán-2-ol	236-244-1	13254-34-7	1-3	Xi	R36/38	
Ionon, metil	215-635-0	1335-462	0,1-2,5	N	R51/53	
3-metil-5-fenilpentanol	259-461-3	55066-48-3	1-3	Xi	R41	
4-(2,6,6-Trimetilciklohex-1-én-1-il)-but-3-én-2-on	238-969-9	14901-07-6	0,1-2,5	N	R51/53	
2-(4-tert-Butilbenzil)-propionaldehyd	201-289-8	80-54-6	0,1-1	Xn	R22-43	
Limonen	205-341-0	138-86-3	0,25-1	Xi, N	R10-38-43-50/53	
4-(4-Hidroxi-4-metilpentil) ciklohex-3-enekarbaldehyd	250-863-4	31906-04-4	0,1-1	Xi	R43	
alfa,alfa-Dimetilfenetil butirát	233-221-8	10094-34-5	0,1-2,5	N	R51/53	

Lásd még 16. pont, ahol az R-mondatok teljes szövege szerepel. Az expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. pontban soroltuk fel.

#### 4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### Hatások és tünetek

###### **Lenyelésnél**

:álmoságot, fejfájást és hányingert okozhat

###### **Belélegezve**

:nem okoz tünetet rendeltetésszerű használat esetén, a folyadék ingerelheti a légutakat

###### **Bőrre kerülve**

: bőrrel érintkezve szenzibilizáló hatású lehet

###### **Szembe kerülve**

:nem okoz tünetet rendeltetésszerű használat esetén, szemizgató hatású lehet

##### Elsősegélynyújtás

###### **Lenyelésnél**

:lenyelés esetén ne erőltesse a hányást. Öblítse ki a száját és igyon egy pohár vizet, ha bármilyen panaszja van forduljon orvoshoz

---

**AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő**


---

<b>Belélegezve</b>	:nem okoz tünetet rendeltetésszerű használat esetén, ha ingereli a légutakat friss levegőre kell menni
<b>Bőrre kerülve</b>	:szappannal és bő vízzel mossa le a bőrét, ha bármilyen panasza van forduljon orvoshoz
<b>Szembe kerülve</b>	: min. 15 percig mossa a szemét vízzel miközben a szemhéját nyitva tartja

---

**5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**


---

**Oltóanyag**

**Megfelelő** : tűz esetén használjon alkoholálló habot, száraz vegyszert és vízpermetet

**Nem megfelelő:** : vízsugár

**Szokatlan veszély égés vagy robbanás során:** nem ismert

**Veszélyes, hőre keletkező bomlási termékek:** : tökéletes égés során nem veszélyes égéstermék-alakul

**Tűzoltók védelme** : elégtelen szellőzés esetén légzőkészülék javasolt

---

**6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN**


---

**Személyes óvintézkedések** : Csúszásveszély. Kiömlött folyadékot azonnal fel kell tisztítani. Viseljen csúszásmentes talpú cipőt. Kerülje az anyag bőrre és szembe jutását. Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. A részletes adatokat lásd a 8. fejezetet.

**Környezetvédelemi óvintézkedések**

:Ne engedje a hígítatlan termék bekerülését a felszíni vizekbe, illetve a talajvízbe. Kifröccsenés esetén előzze meg a talaj- és a talajvízszennyezést.

**Feltisztítás módja**

: Gyűjtse össze egy tartályba. A maradékot mossa le vízzel és szappannal. A helyi szabályozás szerint helyezze el a feltakarított kiömlött anyagot.

---

**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**


---

**Kezelés** : A munkahelyi jó egészségügyi és biztonsági gyakorlat szerint kell kezelni és csak jól szellőztetett helyeken. Kerülje az anyag bőrre és szembe jutását. Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

**Az elektromos készülékre vonatkozó figyelmeztetések a 73/23/EEC rendelet szerint:**

Kerülje azt, hogy a készüléket erős ütés érje. Ha a készülék elromlik, vagy megsérül távolítsa el a konnektorból. A készülék részei nem javíthatóak. Tisztítás előtt húzza ki a készüléket a konnektorból, a tisztításhoz használjon száraz ruhát. Őrizze meg a csomagolást annak érdekében, hogy a rajta lévő információk megmaradjanak. Ne próbálja megjavítani. Az utántöltő üveg behelyezése előtt húzza ki a készüléket a konnektorból! Az elektromos készüléket vizes kézzel, vagy fémtárggyal megérinteni tilos. Ne töltsön a parfümös üvegbe más folyadékot. Ne takarja le vagy fesse be a készüléket. Ne tegye a készüléket fényezett, festett vagy műanyag felületre. Ne használja zárt helyen. Ha lecsöppen, azonnal törölje fel.

A készüléket csak a hozzátartozó légfrissítő parfümmel használja, más anyag használata tüzet vagy mérgezést okozhat. Használat közben a készülék felmelegszik, a hálózatba kapcsolt készülékbe nyúlni tilos!

220-240 V, 1,8 W, Kettős szigetelésű, váltóárammal működik

---

## BIZTONSÁGI ADATLAP



AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő

**Tárolás** : Hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen kell tartani.  
**Csomagolóanyagok** : csak az eredeti csomagolásban tárolható

### 8. EXPOZÍCIÓ ELLENORZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

**Műszaki intézkedések** : Csak jól szellőző helyen szabad használni  
**Higiéniiai intézkedések** : Használata közben enni, inni, illetve dohányozni nem szabad.

**Foglalkozásbeli kitettségi határérték:** : nem ismert egészségügyi határérték a termékre vonatkozóan, a 3. pontban megadott összetevők közül a következőre van ismert határérték:

**Kémiai név:** (2-Metoximetiletoxi) propanol  
**„MAK” érték: (Hollandia)** : TWA-8 óra: 300 mg/m<sup>3</sup> (50ppm)  
**ÁK-érték** : 308 mg/m<sup>3</sup>

**Személyes védőfelszerelés:**  
**Légzőrendszer védelme:** erős fröcskölés esetén viseljen „A” típusú szűrőmaszkot.

**Kéz védelme:** viseljen butil-gumikesztyűt vagy PVA (polivinilalkohol)-kesztyűt

### 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

**Halmazállapot** : 3 folyadék (elektromos párologtató üveg tartállyal)  
**Szín** : jellegzetes  
**Szag** : jellegzetes  
**Sűrűség (H<sub>2</sub>O=1)** : 0,8-1,0 kg/l  
**pH** : nem jellemző  
**Forráspont** : nincs adat  
**Oldhatóság vízben** : nem oldódik  
**Oldhatóság más összetevőben** : nincs adat  
**Gőznyomás** : nincs adat  
**Gőzsűrűség (levegő=1)** : nincs adat  
**Gyúlékonyság** : nem tűzveszélyes  
**Viszkozitás** : nincs adat  
**Lobbanáspont** : > 61 °C  
**Robbanási tulajdonságok** : nincs adat  
**Oxidáló hatás** : nem oxidál

### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

**Stabilitás** : normál körülmények között stabil.  
**Kerülendő körülmények:** nem ismert.  
**Kerülendő anyagok** : oxidáló anyagoktól távol tartandó  
**Veszélyes bomlástermékek** : nincs

### 11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Nincs toxikológiai kutatás a termékre vonatkozóan. A 3. fejezetben lévő összetevők alapján a következő R mondatot kell a termékre alkalmazni: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású)

---

 AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő
 

---

**Toxicológiai hatások és tünetek**

<b>Lenyelésnél</b>	:álmosságot, fejfájást és hányingert okozhat
<b>Belélegezve</b>	:nem okoz tünetet rendeltetésszerű használat esetén, a folyadék ingerelheti a légutakat
<b>Bőrre kerülve</b>	: bőrrel érintkezve szenzibilizáló hatású lehet
<b>Szembe kerülve</b>	: nem okoz tünetet rendeltetésszerű használat esetén, szemirritáló hatású lehet

A 3. fejezetben megadott alapanyagok speciális hatását ebben a fejezetben adjuk meg:

**Kémiai név****: Limonen**

Akut toxicitás:

Szájon keresztül:

LD<sub>50</sub> (egér): 5,6-6,6 g/kg

Bőrirritáció:

: bőrirritáló

Érzékenység:

: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

**Kémiai név****: Citral**

Akut toxicitás:

Szájon keresztül:

LD<sub>50</sub> (patkány): 4960mg/kg

Bőrön keresztül:

LD<sub>50</sub> (nyúl): 2250 mg/kg

Bőrirritáció:

: bőrirritáló

Érzékenység:

: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

**Kémiai név****: alfa-Hexilfahéjaldehid**

Akut toxicitás:

Szájon keresztül:

LD<sub>50</sub> (patkány): 3100 mg/kg

Bőrön keresztül:

LD<sub>50</sub> (patkány): >3000 mg/kg

Érzékenység:

: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

**Kémiai név****: 2-(4-tert-Butilbenzil) propionaldehid**

Akut toxicitás:

Szájon keresztül:

: Lenyelve ártalmatlan

Érzékenység:

: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

**Kémiai név****: 7-Hidroxicitronellal**

Akut toxicitás:

Szájon keresztül:

LD<sub>50</sub> (patkány): 3600 mg/kg

Bőrön keresztül:

LD<sub>50</sub> (nyúl): >5000 mg/kg

Belélegezve:

LD<sub>50</sub> (egér): 4000 mg/kg

Bőrirritáció:

: bőrirritáló

Érzékenység:

: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat.

---

**12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**


---

A terméknek nincs ökológiai tesztje.

A termék a következő osztályba van besorolva: Mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

A 3. részben meghatározott alkotóelemek közül a következők minősülnek a környezetre veszélyes anyagoknak:

**Kémiai név: Limonen****Biológiai lebonthatóság:** rossz a biológiai lebonthatósága**Bioakkumulációs képesség:** log Pow: 4.23

## BIZTONSÁGI ADATLAP



AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő

**Ökotoxicitás:** nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat  
EC50 ( hal ) < 1 mg/l

**Kémiai név:** {3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )}-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahidro-3,6,8,8,-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulén-5-il)etán-1-on

**Bioakkumulációs képesség:** log Pow: 5.02

**Ökotoxicitás:** nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

### 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

**Eldobás módozatai :** A kiürült üvegek kommunális hulladékként kezelhetők.

### 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

**UN szám** : 3082

A hajórakományon feltüntetendő

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ÖSSZETEVŐ, FOLYADÉK, N.O.S. (Limonene)

**Országúti/vasúti** :  
**ADR osztály:** : 9  
**Besorolás** : M6  
**Csomagolás ADR csoportja** : III

**Belföldi vízi utak:** : nincs egyéb rendelkezés

**Tenger:**  
**IMDG osztály:** : 9  
**IMDG oldalszám:** : 9028  
**IMDG csoportja a csomagolásnak:** III  
**EmS kód:** : F-A/S-F  
**Vízszennyezés** : nem szennyez

**Levegő:** :nincs erre vonatkozó rendelkezés  
**Hazai szállítási szabályok** : nincs külön rendelkezés

### 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

**EC Szabályozás**

**EC osztályozás (67/548/EC-99/45//EC) :**  
és a vonatkozó többi szabály

**Veszélyszimbólum:** Xi, N, CE



Irritativ



Környezeti veszély

**Egyéb jelölés:** CE

**Rizikó mondatok**

R43:Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású)

**AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő**

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**Biztonságos használatra utaló mondatok**

S2: Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S24: A bőrrel való érintkezés kerülendő.

S29: Csatornába engedni nem szabad

S37: Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.

S46: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét meg kell mutatni az orvosnak.

Szenzibilizáló anyagot hidroxicitronellalt, pentametil-oktahidroindenodioxánt, gerániolt, butilfenil-metilpropionalt, citronellolt, hexilcinnamalt, limonent és citralt tartalmaz. érzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

**Az elektromos készülékre vonatkozó figyelmeztetések a 73/23/EEC rendelet szerint:**

Kerülje azt, hogy a készüléket erős ütés érje. Ha a készülék elromlik, vagy megsérül távolítsa el a konnektorból. A készülék részei nem javíthatóak. Tisztítás előtt húzza ki a készüléket a konnektorból, a tisztításhoz használjon száraz ruhát. Őrizze meg a csomagolást annak érdekében, hogy a rajta lévő információk megmaradjanak. Ne próbálja megjavítani. A Sara Lee általában kicseréli a hibás vagy sérült készüléket. Az utántöltő üveg behelyezése előtt húzza ki a készüléket a konnektorból! Az elektromos készüléket vizes kézzel, vagy fémtárggyal megérinteni tilos. Ne töltsön a parfümös üvegbe más folyadékot. Ne takarja le vagy fesse be a készüléket. Ne tegye a készüléket fényezett, festett vagy műanyag felületre. Ne használja zárt helyen. Ha lecsöppen, azonnal törölje fel.

A készüléket csak a hozzátartozó légfrissítő parfümmel használja, más anyag használata tüzet vagy mérgezést okozhat. Használat közben a készülék felmelegszik, a hálózatba kapcsolt készülékbe nyúlni tilos!

220-240 V, 1,8 W, Kettős szigetelésű, váltóárammal működik

**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK****Rizikó mondatok a 3. fejezet alapján:**

R10 : Kevésbé tűzveszélyes

R20/22:Belélegezve és lenyelve ártalmas

R22: Lenyelve ártalmas.

R36: Szemizgató hatású

R36/38: Szem- és bőrizgató hatású.

R38: Bőrizgató hatású

R41: Súlyos szemkárosodást okozhat.

R43: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat

R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R52/53: Ártalmas a vízi szervezetekre, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

**1907/2006/EC rendelkezés:**

A terméket alkotó alapanyagokról jelen biztonsági adatlap készítésekor nem áll rendelkezésre a 1907/2006/EC rendelkezésnek megfelelő adatlap.

## BIZTONSÁGI ADATLAP



### AMBI-PUR 3VOLUTION Zöldellő Kertek elektromos légfrissítő

Ez az adatlap megfelel a 1907/2006 (EC) 2006/12/18 direktívának. A jelen adatlapon megadott információ a legjobb tudásunk szerint igaz és pontos, de az összes adat, utasítás valamint ajánlás és /vagy javaslat garancia nélkül készült.

A Biztonsági adatlap a 2000. évi Kémiai Biztonsági törvény , a 33/2004 (IV.26) EszMCsM rendelettel módosított 44/2000. (XII.27) EüM rendelet valamint az 52/2000. (XII.27.) GM rendelet alapján készült, figyelembe véve a 13/2001. (IV. 20.) EüM-Köm rendelettel módosított 41/2000 (XII. 20.) EüM-KöM rendelet és a munkahelyi levegőben megengedhető határértékek esetében a 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM előírásait. Munkavédelem kérdésében a 1993. évi XCIII. törvényt és a hozzá kapcsolódó miniszteri rendeleteket, a hulladék elhelyezésével kapcsolatban 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet , a 16/2001 (VII.18.) és a 22/2004 (XII.11.) KöM rendelet előírásai szerint jártunk el. Figyelembe vettük a 26/2007 (VI.7) EüM rendelet előírásait.

---

#### **ELŐZMÉNYEK:**

**Első kiadás: 2006. 10. 09.,**

**Kiadás: 2006.10.09.,**

**Változat: 1. 0**