

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:1/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

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

### **1.1. Termékazonosító**

Kereskedelmi elnevezés: METABOND C3 LSX

Hivatkozási szám: 4K9

Anyag/Keverék: keverék

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

Azonosított felhasználás (ok): Motorolaj

### **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

#### **Forgalomba hozó adatai:**

Metabond Magyarország Kft.

9030 Győr, Csonkaér u. 5.

Tel: 96/518-260

Email: metabond@metabond.hu

### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: (1) 476-6464

Zöld szám: (80)-20-11-99

## **2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás**

### **2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

1272/2008/EK rendelet szerint:

Nincs osztályozva.

Az 1999/45/EK és a 67/548/EGK irányelvek szerint:

A keverék nem veszélyes a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvek és azok módosításai értelmében.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:2/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

Veszélyjel: –

Osztályozás: –

## 2.2. Címkézési elemek

Az 1999/45/EK irányelv szerint:

Veszélyjelzés: –

R-mondatok: –

S-mondatok: –

*Biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók kérésére rendelkezésre áll.*

## 2.3. Egyéb veszélyek

Fizikai veszélyek:

A szennyezett felületet rendkívül csúszóssá teszi.

Káros környezeti hatások:

Nem ismertek. Ne engedjük az anyagot a környezetbe jutni.

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

A keverék ásványi olaj alapú, a DMSO-extraktum tartalma < 3% (IP 346 módszer).

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Tömeg %	Osztályozás (67/548/EGK)	Osztályozás (1272/2008/EK)
Szénhidrogén, sztirolpolimer	–	Nem áll rendelkezésre adat	–	< 2,5	R53	
Difeniamin	204-539-4	Nem áll rendelkezésre adat	122-39-4	< 0,125	T; R23/24/25 R33 N; R50 R53	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT RE 2 (H373) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

*Az R-mondatok és a H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.*

## **4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:

Azonnali orvosi beavatkozás lenyelés esetén szükséges. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.

Belégzés:

A sérültet vigyük friss levegőre. Légzéskimaradás esetén azonnal légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Ne lélegeztessük szájból-szájba! Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés:

TILOS HÁNYTATNI! Forduljunk orvoshoz!

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:3/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

**Bőr:** Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

**Szem:** A kontaktlencséket távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

## **4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

**Belégzés:** *Nem osztályozott.* Nagy mennyiségű gőz belégzése esetén a felső légutakat irritálhatja.

**Lenyelés:** *Nem osztályozott.* Az emésztőrendszert irritálhatja. Hányinger. Hányás. Hasmenés.

**Bőr:** *Nem osztályozott.*

**Szem:** *Nem osztályozott.*

**Késleltetett hatások:** -

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

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

**Alkalmazható oltóanyag:** *Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), ABC por, alkohol álló hab, vízpermet, vízköd.*

**Nem alkalmazható oltóanyag:** Nagynyomású irányított vízsugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

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

**Különleges kockázat:** A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, aldehidek, korom képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

**Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:** Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605).

**Egyéb:** A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

**Tűzveszélyességi osztályba sorolás** „D” tűzveszélyességi osztály, IV. tűzveszélyességi fokozat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:4/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

Személyekre vonatkozó intézkedések: Vigyázat, a szennyezett felület rendkívül csúszós; járáskor balesetveszélyt jelent! A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)  
Ha nagy mennyiségű oldat került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

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

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légtérrel, és le kell mosni a szennyezett területet.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban

Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!  
Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.  
Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Tűz- és robbanásvédelem: Különleges előírások nem szükségesek.

Higiéniiai előírások: A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges. A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. Nem szabad sem súroló-, sem oldószert, sem üzemanyagot használni. Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.  
A kezeket nem szabad olyan rongyba törölni, amelyet azt megelőzően tisztogatásra használtak. Az átnedvesedett rongyot nem szabad a munkaruha zsebébe tenni. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:5/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

## **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények

Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítetten kell tárolni. Szorosan lezárva tartandó. Körülhatárolt területen tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.

Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől. A tárolási hőmérséklet ne haladja meg a 60 °C-t

Összeférhetetlen anyagok

Oxidálószeresek, savak.

Csomagolóanyag

Saválló acél, lágyacél

## **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Különleges felhasználások

-

## **8. AZ EGYÉNI EXPOZÍCIÓ/VÉDELEM ELLENŐRZÉSE**

### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

A készítmény a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

### **Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei**

Összetevő	CAS szám	ÁK mg/m <sup>3</sup>	CK mg/m <sup>3</sup>	Megjegyzés
OLAJ (ásványi) KÖD	-	-	5	k

### **Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei**

Vizeletben:

Nincs előírt határérték.

Vérben:

Nincs előírt határérték.

### **8.2. Az expozíció ellenőrzése**

#### **Műszaki intézkedések**

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

#### **Egyéni védőeszközök**

Szem-/ arcvédelem

Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Bőrvédelem

Kézvédelem

Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő „HJ” típusú (szénhidrogéneknek ellenálló, pl.: nitril, fluor) védőkesztyűt ajánlott viselni.

Egyéb

Hosszú ujjú védőruha viselése ajánlott.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:6/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

Légutak védelme

A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében az MSZ EN 141 szabvány szerinti kombinált szűrővel ellátott félálarc ajánlott.

## Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése: Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Fizikai állapot (20°C):

Szilárd

Szín:

Sárgától borostyánsárgáig

Szag:

Jellegzetes

#### Tulajdonság

#### Érték

#### Megjegyzés

#### Vizsgálati módszer

pH (20°C)

Nem alkalmazható

Olvadáspont/fagyáspont

Nincs információ

Kezdeti forráspont és forrási tartomány

Nem alkalmazható

Lobbanáspont

> 200 °C

Nyílt tégely (Cleveland)

Párolgási sebesség

Nincs információ

Tűzvesélyesség

Nincs információ

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok

Nincs információ

Gőznyomás (20°C):

Nincs információ

Gőzsűrűség

Nincs információ

Relatív sűrűség

850 kg/m<sup>3</sup>

15 °C-on

Oldékonyság

– Vízben

Nem oldódik

– Szerves oldószerekben

Számos oldószerekben oldódik

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Nincs információ

Öngyulladás hőmérséklet

> 250°C

Bomlási hőmérséklet

Nincs információ

Kinematikai viszkozitás

69 mm<sup>2</sup>/s

40 °C-on

ISO 3104

11,8 mm<sup>2</sup>/s

100 °C-on

ISO 3104

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok:

Nem alkalmazható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:7/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

## 9.2. Egyéb információk

Nincsenek.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Reakciókészség A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérséklet (*lobbanáspont feletti hőmérséklet*), láng, szikra, elektrosztatikus feltöltődés.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Oxidálószeres, savak.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, aldehidek, korom képződik.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Bőr: Nincs osztályozva.

Szem: Nincs osztályozva.

Inhaláció: Nincs osztályozva. Nagy mennyiségű gőz/füst/aeroszol belégzése esetén a felső légutakat irritálhatja.

Lenyelés: Nincs osztályozva. Irritálhatja az emésztőrendszert, hányinger, hányás, hasmenés.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:8/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

## Akut toxikológiai hatások – összetevők:

Összetevők megnevezése	LD <sub>50</sub> , szájon át	LD <sub>50</sub> , bőrön át	LC <sub>50</sub> , belélegezve
Difenilamin	= 1165 mg/kg (patkány)	> 2000 mg/kg (nyúl)	

## Szenzibilizáció:

Nem szenzibilizáló.

## Rákkeltő hatás:

Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt. A motorokban történő felhasználás során az olaj kis mértékben bomlástermékekkel szennyeződik. Az elhasznált motorolajok a kísérleti egerek bőrén ismételt vagy folyamatos alkalmazás esetén bőrrákot okoztak. Az elhasznált motorolajjal történő alkalmi érintkezés nem okoz súlyos hatást embernél feltéve, hogy a szennyeződés szappanos vízzel hatékonyan eltávolításra kerül.

## Mutagenitás:

Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

## Reprodukciót károsító tulajdonság:

Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

## Ismételt dózisú toxicitás:

Szubkrónikus toxicitás

Nincs adat.

## Célszervi toxicitás (STOT):

Nincs információ.

## Egyéb káros hatások:

Jellegzetes bőrelváltozás (pattanások) alakulhat ki hosszas vagy ismételt expozíció esetén. (pl. szennyezett ruházattal történő érintkezés során).

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

A keverékre nincsenek adatok

Összetevők	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Difenilamin	EC50 (72h) = 1,5 mg/l <i>Scenedesmus subspicatus</i>	EC50 (48h) 1,69 – 2,46 mg/L <i>Daphnia magna</i>	LC50 (96h) 3,47-4,14 mg/L <i>Pimephales promelas</i> (átfolyó)	EC50 = 4,77 mg/L 30 min EC50 = 2,81 mg/L 5 min EC50 = 3,46 mg/L 15 min



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:9/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

## **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Általános információk: Nincsenek adatok.

## **12.3. Bioakkumulációs képesség**

Információk a keverékről: Nincs információ  
log P<sub>ow</sub> A keverékről nem áll rendelkezésre adat.  
Difeniamin log P<sub>ow</sub> = 3,4

## **12.4. A talajban való mobilitás**

Talaj: A fizikai tulajdonságokból adódóan a termék alacsony mobilitást mutat.  
Víz: Vízben nem oldódik. Kis mértékben párolog.

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

PBT- és a vPvB-értékelés Nincsenek adatok.

## **12.6. Egyéb káros hatások**

Nincsenek

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.  
A készítmény hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

#### **Keverék:**

Tekintettel arra, hogy az EWC kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 16/2001.(VII. 18) KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Javasolt az EWC 13 02 05 kód. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

#### **Szennyezett csomagolóanyag:**

Tekintettel arra, hogy az EWC kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 16/2001.(VII. 18) KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

## **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**14.1. UN-szám** Nem vonatkozik.

### **14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

Belföldi/nemzetközi szállítás Nem vonatkozik.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:10/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

## **14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Osztályozási kód	Nem vonatkozik.
Bárca	Nem vonatkozik.

**14.4. Csomagolási csoport** Nem vonatkozik.

## **14.5. Környezeti veszélyek**

ADR/RID	Nincs.
IMDG	Nincs.
ADN	Nincs.

## **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

ADR/RID	-
IMDG	-
IATA	-

## **14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**

Nem vonatkozik.

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

*A Bizottság 453/2010/EU rendelete (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról*

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről

Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályairól.

16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról

18/2008. (XII. 3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Adatlap sz.: 080099

**METABOND C3 LSX**

Oldalszám:11/11

Kiadás kelte: 2010. 12. 31

Változat: 1.06 (francia: 1.06)

Felülvizsgálat: 2013.04.22.

## **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelés nem történt meg.

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

A 2. és 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

- H301 Lenyelve mérgező.
- H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A 2. és 3. szakaszban szereplő R-mondatok teljes szövege:

- R23/24/25 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve mérgező
- R33 A halmozódó (kumulatív) hatások miatt veszélyes
- R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
- R53 A vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Az adatlapon a módosításokat a bal oldalon elhelyezett (piros) függőleges vonallal („|”) jelöltük és dőlt betűvel szedtük.

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinkre alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE