

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

WM 0709549

Rendelési szám:

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

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

##### 1.1 Termékazonosító

Márkanév : SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

Azonosító szám : 64286

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

Az anyag/keverék felhasználása : Tisztítószer  
Kizárólag szakmai felhasználó részére.

##### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

###### Szállító

Társaság : Bunzl Magyarország Kft.  
Vendel Park Erdőalja u.3  
H 2051 Biatorbágy

Telefon : 06/1-464-5100

Telefax : 06/1-464-5199

Email cím Felelős/kibocsátó személy :

###### Gyártó

Társaság : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH  
Neualmerstrasse 13  
5400 Hallein

Telefon : +436245872860

Telefax : +43624587286535

Email cím Felelős/kibocsátó személy : Produktsicherheit@werner-mertz.com

Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

##### 1.4 Sürgősségi telefonszám

###### Szállító

+36 80 201 199 (OKBI)

###### Gyártó

+43(0)1-4064343

#### 2. Veszélyesség szerinti besorolás

##### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

**Osztályozás (67/548/EGK, 1999/45/EK)**

A 67/548/EGK vagy a 1999/45/EK irányelvek alapján nem veszélyes anyag vagy keverék.

##### 2.2 Címkézési elemek

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

**SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG****WM 0709549****Rendelési szám:**

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

Különleges keverékek kivételes címkézése : Foglalkozásszerű felhasználók kérésükre biztonsági adatlapot kapnak.

**2.3 Egyéb veszélyek**

Nincs információ.

**Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2 Keverékek**

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

**Veszélyes komponensek**

| Kémiai Név                       | CAS szám<br>EU-szám<br>Regisztrációs<br>szám      | Osztályozás<br>(67/548/EGK) | Osztályozás<br>(1272/2008/EK<br>RENDELETE) | Koncentráció<br>[%] |
|----------------------------------|---|-----------------------------|--|---------------------|
| nátrium-karbonát<br>(vízmentes)  | 497-19-8<br>207-838-8<br>01-<br>2119485498-<br>19 | Xi; R36                     | Eye Irrit. 2; H319                         | >= 2 - < 5          |
| Sodium laureth sulfate<br>(INCI) | 68891-38-3  | Xi; R38-R41                 | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318    | >= 2 - < 5          |
| Laureth-7 (INCI)                 | 68439-50-9<br>932-106-6                           | Xn; R22<br>Xi; R41          | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318     | >= 1 - < 2          |

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

**4. Elsősegélynyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belégzés esetén : A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : A nem sérült szemet védeni kell. Ha könnyen lehetséges,

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

WM 0709549

Rendelési szám:

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

akkor a kontaktlencsét el kell távolítani. Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül. Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.

Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.

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

Tünetek : Nincs információ.

Kockázatok : Nincs információ.

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

Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálathoz.

### 5. Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

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

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

### 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe. Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

WM 0709549

Rendelési szám:

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

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

Szennyezésmentesítés módszerei : Savval kell semlegesíteni. Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

#### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt. A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni. A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

### 7. Kezelés és tárolás

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

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

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.

Tanács a szokásos tároláshoz : Más termékekkel való együttes tárolásra nincsenek különleges korlátozások.

Egyéb adatok : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. Fagytól védeni kell.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Tisztítószer  
Kizárólag szakmai felhasználó részére.

### 8. Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

DNEL

nátrium-karbonát  
(vízmentes)

: Felhasználás: Munkavállalók  
Expozíciós útvonal: Belégzés  
Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció,

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

**SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG****WM 0709549****Rendelési szám:**

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

|                               |  |
|-------------------------------|--|
|                               | Helyi hatások<br>Érték: 10 mg/m <sup>3</sup>   |
|                               | Felhasználás: Fogyasztók<br>Expozíciós útvonal: Belégzés<br>Lehetséges egészségügyi hatások: Rövidtávú expozíció, Helyi hatások<br>Érték: 10 mg/m <sup>3</sup>           |
| Sodium laureth sulfate (INCI) | : Felhasználás: Munkavállalók<br>Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés<br>Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások                 |
|                               | Felhasználás: Munkavállalók<br>Expozíciós útvonal: Belégzés<br>Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások<br>Érték: 175 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | Felhasználás: Fogyasztók<br>Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés<br>Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások                      |
|                               | Felhasználás: Fogyasztók<br>Expozíciós útvonal: Belégzés<br>Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások<br>Érték: 52 mg/m <sup>3</sup>     |
|                               | Felhasználás: Fogyasztók<br>Expozíciós útvonal: Lenyelés<br>Lehetséges egészségügyi hatások: Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások                                    |
| PNEC                          |  |
| Sodium laureth sulfate (INCI) | : Édesvíz<br>Érték: 0,24 mg/l  |
|                               | Tengervíz<br>Érték: 0,024 mg/l   |
|                               | Édesvízi üledék<br>Érték: 5,45 mg/kg   |
|                               | Tengeri üledék<br>Érték: 0,545 mg/kg   |
|                               | Talaj  |

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

WM 0709549

Rendelési szám:

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

Érték: 0,946 mg/kg

#### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

##### Személyi védőfelszerelés

- Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
- Kézvédelem : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.
- Szemvédelem : Biztonsági szemüveg
- Bőr- és testvédelem : Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.
- Egészségügyi intézkedések : Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

##### Környezeti expozíció-ellenőrzések

- Általános tanácsok : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe. Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

#### 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

- Külső jellemzők : folyadék
- Szín : halványkék
- Szag : jellegzetes
- pH-érték : kb. 10,2
- Forráspont/forrási hőmérséklettartomány : Nincs információ.
- Lobbanáspont : nem használható
- Sűrűség : kb. 1,058 g/cm<sup>3</sup>
- Vízben való oldhatóság : oldható

##### 9.2 Egyéb információk

- Törésmutató : 11,5 °Brix

#### 10. Stabilitás és reakciókészség

##### 10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

WM 0709549

Rendelési szám:

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

reakció.

#### 10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

#### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Külön említésre méltó veszély nincs.

#### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Fagytól védeni kell.

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : nincs adat

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

### 11. Toxikológiai adatok

#### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

##### Termék

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: 33.333 mg/kg (Számítási módszer)

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : nincs adat

További információk : nincs adat

##### Komponensek:

##### **nátrium-karbonát (vízmentes) :**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (patkány): 2.800 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (patkány, 2 h): 2,3 mg/l, (OECD Vizsgálati útmutató, 403)

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (nyúl): > 2.000 mg/kg

##### **Laureth-7 (INCI) :**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (patkány): > 300 - 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (nyúl): > 2.000 mg/kg

Csírasejt-mutagenitás

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

**SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG****WM 0709549****Rendelési szám:**

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

|                        |   |
|------------------------|---|
| In vitro genotoxicitás | : Ames vizsgálat, Eredmény: negatív                           |
| Reprodukciós toxicitás | : patkány, NOAEL: > 250 mg/kg, F1: >250 mg/kg, F2: >250 mg/kg |
| Teratogenitás          | : patkány, Orális, NOAEL: > 50 mg/kg, > 50 mg/kg              |
|                        | : patkány, Bőr, NOAEL: > 250 mg/kg, > 250 mg/kg               |

**12. Ökológiai információk****12.1 Toxicitás**

Erről a termékről nincs adat.

**Komponensek:****nátrium-karbonát (vízmentes) :**

Toxicitás halakra : LC50 (Lepomis macrochirus (Naphal), 96 h): 300 mg/l

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre. : EC50 (Daphnia magna, 48 h): 200 - 227 mg/l

**Laureth-7 (INCI) :**

Toxicitás halakra : LC50 (Cyprinus carpio (Kárász), 96 h): &gt; 1 - 10 mg/l (OECD Vizsgálati útmutató, 203)

: LC50 (Hal, 96 h): &gt; 1 mg/l

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre. : EC50 (Daphnia magna, 48 h): &gt; 1 - 10 mg/l (OECD Vizsgálati útmutató, 202)

Toxicitás algákra : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga), 72 h): &gt; 1 - 10 mg/l (OECD Vizsgálati útmutató, 201)

Toxicitás baktériumokra : EC50 (Baktérium): 140 mg/l

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Erről a termékről nincs adat.

**Komponensek:****Laureth-7 (INCI) :**Biológiai lebonthatóság : > 70 %, Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható.,  
Expozíciós idő: 28 d, OECD 301 A: > 60 %, Eredmény: biológiailag gyorsan lebomlik, Expozíciós  
idő: 28 d, OECD 301 B



## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

WM 0709549

Rendelési szám:

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

#### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Erről a termékről nincs adat.

#### 12.4 A talajban való mobilitás

Erről a termékről nincs adat.

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

Erről a termékről nincs adat.

#### 12.6 Egyéb káros hatások

##### Termék:

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

### 13. Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

- Termék : A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak.
- Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
- Hulladék kód : Európai Hulladék Katalógus  
200129  
Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve.

### 14. Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1 UN-szám

##### **ADR**

Nem veszélyes áru

##### **IMDG**

Nem veszélyes áru

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

##### **ADR**

Nem veszélyes áru

##### **IMDG**

Nem veszélyes áru

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

##### **ADR**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

**SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG****WM 0709549****Rendelési szám:**

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

Nem veszélyes áru

**IMDG**

Nem veszélyes áru

**14.4 Csomagolási csoport****ADR**

Nem veszélyes áru

**IMDG**

Nem veszélyes áru

**14.5 Környezeti veszélyek****ADR**

Nem veszélyes áru

**IMDG**

Nem veszélyes áru

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

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

Erről a termékről nincs adat.

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

Tömeges baleset veszélyére : 96/82/EC      Korszerűsítés:  
vonatkozó szabályozás      Nem vonatkozik rá a 96/82/EK irányelv

Illékony szerves vegyület : Illóanyag százalék: < 0,01 %  
(VOC) tartalom      0,22 g/l  
VOC tartalom (nem víz)

Illékony szerves vegyület : Illóanyag százalék: < 0,01 %  
(VOC) tartalom      0,01 g/l  
a VOC tartalom csak fafelületen használt bevonóanyagok  
esetén érvényes

Egyéb szabályozások : Munkavédelem:  
1993 évi XCIII.

Veszélyes anyagok:  
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.  
44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és  
veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások,  
illetve tevékenységek részletes szabályairól.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



### SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG

WM 0709549

Rendelési szám:

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

25/2000 (IX.30.) Eüm-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.  
12/2001. (IV. 4.) KöM-EÜM együttes rendelet a vegyi anyagok kockázatának becsléséről és a kockázat csökkentéséről.  
8/1998. (II. 4.) IKIM rendelet egyes veszélyes anyagok csomagolásának gyerekek számára biztonságos zárással és tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelképpel történő ellátásáról.

Veszélyes hulladékok:  
102/1996. (VII. 12.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról.  
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

Tuzvédelem:  
28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tuzvédelmi Szabályzatról.

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erről a termékről nincs adat.

#### 16. Egyéb információk

##### A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege

|     |                                |
|-----|--------------------------------|
| R22 | Lenyelve ártalmas.             |
| R36 | Szemizgató hatású.             |
| R38 | Bőrizgató hatású.              |
| R41 | Súlyos szemkárosodást okozhat. |

##### A H-mondatok teljes szövegére a 2. és 3. részekben utalunk.

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| H302 | Lenyelve ártalmas.          |
| H315 | Bőrirritáló hatású.         |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékéltelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

BIZTONSÁGI ADATLAP  
A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



**SPRINTER GREASE 10X750ML D/PL/H/CZ/HR/BG**

**WM 0709549**

**Rendelési szám:**

Verzió 3.0

Felülvizsgálat dátuma 07.11.2012

Nyomtatás Dátuma 12.11.2012

---

500000001241