

<b>Biztonsági adatlap</b> az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint Elkészítés időpontja: 2013. augusztus 1.	<b>TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT</b> Verzió szám: 3.0 Felülvizsgálat: 2015.04.30.
--	--

## 1. SZAKASZ: A keverék és a vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: **TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT**

(Termékkód: **37000**)

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: **műanyag lámpabúra polírozó készlet**, ellenjavallt felhasználás: nem meghatározott

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Importőr:

**G-Bush Kft.**

1036. Budapest, Lajos utca 125.

Tel.: (20) 491 9650 E-mail: bokor@g-bush.hu

Gyártó cég neve:

**Treatment Products Ltd.**

4701 W Augusta Blvd. Chicago, IL 60651,

USA

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, Díjmentesen hívható zöld telefonszám: +36 80 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az keverék osztályozása:

Osztályzás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint: Asp. Tox. 1 – Aspirációs toxicitás, 1. kategória, H304

2.2. Címkézési elemek:

**Veszély!**



H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

P210 Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P403+P223 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

<b>Biztonsági adatlap</b> az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint	<b>TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT</b>
Elkészítés időpontja: 2013. augusztus 1.	Verzió szám: 3.0 Felülvizsgálat: 2015.04.30.

2.3. Egyéb veszélyek: A keverék nem tartalmaz vPvB-anyagokat (erősen perzisztens, erősen bioakkumulatív) illetve nem vonatkozik rá az 1907/2006/EK rendelet XIII. Melléklete.

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

3.1. Anyagok:

3.2. Keverékek: Az alábbi veszélyes és nem veszélyes anyagok keveréke.

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	1272/2008/EK szerinti besorolás	Koncentráció tartomány (%-ban)
<b>Nafta, alacsony forráspontú nafta</b> [1]	8030-30-6	232-443-2	Asp. Tox. 1, H304	10-13
<b>Carnauba wax</b>	8015-86-9	232-399-4	Nem osztályozott	2-5
<b>Alumínium szilikát</b>	66402-68-4	266-340-9	Nem osztályozott	10-15
<b>Glicerin</b>	56-81-5	200-289-5	Nem osztályozott	2

[1] *P-megjegyzés:* 0,1 tömegszázaléknál kevesebb benzolt tartalmaz, rákkeltő besorolás nem szükséges

Az R- és H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

#### LENYELÉS:

Teendők:

- Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni!
- Amennyiben a sérült eszméleténél van, itassunk vele 1-2 pohár vizet vagy tejet!
- A sérültet NE hánytassuk, azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a címkét, és a biztonsági adatlapot!

#### BELÉGZÉS:

Teendők:

- A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!
- Nehézlégzés esetén adjunk a sérültnek oxigént!
- Légzésleállás esetén alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést!
- Hívjunk orvost!

#### BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot!
- Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyóvízzel (15 percen át)!
- Amennyiben tünetek hosszabb időn át fennállnak, forduljunk szakorvoshoz!

#### SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább negyed órán át)!
- Amennyiben tünetek hosszabb időn át fennállnak, forduljunk szakorvoshoz!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Tartós bőrrel érintkezés esetén bőrgyulladás is előfordulhat.

<b>Biztonsági adatlap</b> az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint	<b>TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT</b>
Elkészítés időpontja: 2013. augusztus 1.	Verzió szám: 3.0 Felülvizsgálat: 2015.04.30.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: **ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK AZ ORVOS RÉSZÉRE:** A termék aspiráló, lenyelés esetén, ne hánytassuk. A termék belégzése esetén hányinger, fejfájás, lenyeléskor hányinger, hányás, hasmenés előfordulhat. Kezelés: nincs különleges utasítás.

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

5.1. Oltóanyag: CO<sub>2</sub>, oltópor, alkoholálló hab. Biztonsági szempontból alkalmatlan oltóanyag: víz.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: széndioxid, szénmonoxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Tűzoltáskor használatos védőruházat: Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és légzőkészülék alkalmazandó. Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet. A közelben lévő tartályok, a termék csomagolása vízpermettel hűtendő!

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

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat. A megfelelő szellőzésről gondoskodni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: A szabadba jutott terméket itassuk fel nedvszívó anyaggal. seperjük össze, és az hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni. A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása közben megfelelő egyéni védőeszközök használata szükséges.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: A személyi védőfelszereléseket lásd a 8. szakaszban. Az ártalmatlanításra vonatkozó információkat lásd a 13. szakaszban.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező. Műszaki intézkedések: Gondoskodjunk a megfelelő szellőztetésről! Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Hőhatástól, szikrától és gyújtóforrásoktól távol tartandó!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt: A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható. A tároló helyiség száraz, hűvös, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen! Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!

<b>Biztonsági adatlap</b> az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint	<b>TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT</b>
Elkészítés időpontja: 2013. augusztus 1.	Verzió szám: 3.0 Felülvizsgálat: 2015.04.30.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): **nem meghatározott** Különleges felhasználások: Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Normál felhasználás mellett nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

A keverékre és a komponensekre meghatározott munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap kibocsátásakor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben nincsenek.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

#### A foglalkozási expozíció ellenőrzése:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

#### A munkavégzés feltételei:

A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére (védőszemüveg viselése ajánlott).

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőztetés mellett használható.

#### Személyi védelem:

1. Légzésvédelem: Gőzök meghaladják a határértékeket, légzésvédelem szükséges.
2. Bőr- és testfelület védelme: védőruha
3. Kézvédelem: védőkesztyű
4. Szemvédelem: zárt védőszemüveg

#### A környezeti expozíció ellenőrzése:

Nincs különleges utasítás.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Külső jellemzők: folyadék

Szín: halványkék

Szag: enyhe

Szagküszöbérték: nem meghatározott

pH-érték: Nem meghatározott

Olvadáspont/fagyáspont: Nem meghatározott

Lobbanáspont: 73,9 °C

Párolgási sebesség: 40 (butil-acetát=1)

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot): nem meghatározott

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: Nem meghatározott

Gőznyomás: >1 (20°C)

Gőzsűrűség: Nem meghatározott

Relatív sűrűség: 0,99

<b>Biztonsági adatlap</b> az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint	<b>TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT</b>
Elkészítés időpontja: 2013. augusztus 1.	Verzió szám: 3.0 Felülvizsgálat: 2015.04.30.

Oldékonyság (oldékonyságok): vízben nem oldódik  
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nem meghatározott  
Öngyulladás hőmérséklet: nem meghatározott  
Bomlási hőmérséklet: nem meghatározott  
Viszkozitás: nem meghatározott  
Robbanásveszélyes tulajdonságok: nem meghatározott  
Oxidáló tulajdonságok: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk: Forráspont: 100°C

## **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

10.1. Reakciókészség: stabil

10.2. Kémiai stabilitás: Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: 100 °C feletti hőmérséklet kerülendő! Oxidálószerektől távol tartandó.

10.4. Kerülendő körülmények: Nem ismert.

10.5. Nem összeférhető anyagok: erős oxidáló anyagok

10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek.

## **11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

A keverék osztályozás a keverékben lévő komponensek százalékos összetétele és toxikológiai adataik alapján történt. A keverékre nézve nincsenek állatkísérletből származó adatok.

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Maró hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismételt dózisú toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Karcinogenitás: nem ismert

Reprodukciótoxicitás: nem ismert

Mutagenitás: nem ismert

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

**Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.**

12.1. Toxicitás: A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség: A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás: A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12.6. Egyéb káros hatások: A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

<b>Biztonsági adatlap</b> az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint	<b>TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT</b>
Elkészítés időpontja: 2013. augusztus 1.	Verzió szám: 3.0 Felülvizsgálat: 2015.04.30.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek: A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] és a 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.] foglaltak szerint.

**Termék:** A termék elégethető erre alkalmas égetőműben, vagy elhelyezhető megfelelő, védelemmel ellátott földtakarásos szeméttlerakóban.

**Hulladékjegyzék-kód:** A hulladékjegyzék-kód meghatározásához forduljunk az illetékes hatósághoz.

**Csomagolás:** A termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó!

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám: Nem veszélyes áru.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem veszélyes áru.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem veszélyes áru.

14.4. Csomagolási csoport: Nem veszélyes áru.

14.5. Környezeti veszélyek: Nem veszélyes áru.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Nem veszélyes áru.

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

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

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

1/2010(I.8.) NFGM rendelet az aeroszol termékek és az aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

1907/2006/EK rendelet REACH

1272/2008/EK rendelet 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 XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

20/1979 (IX.18.) KPM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás és mellékletének kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról

28/2011(IX.6) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

<b>Biztonsági adatlap</b> az 1907/2006/EK rendelet II. melléklete szerint Elkészítés időpontja: 2013. augusztus 1.	<b>TREATMENT HEADLIGHT RESORATION POLISH KIT</b> Verzió szám: 3.0 Felülvizsgálat: 2015.04.30.
--	--

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

### **16. SZAKASZ: Egyéb információk:**

A biztonsági adatlap adatai a termék kiszállítási állapotára vonatkoznak.

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott R mondatok teljes szövege:

**R 65** Lenyelve ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

**H 304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Felülvizsgálat:

1. verzió:

2013. augusztus 1: magyar biztonsági adatlap elkészítése az eredeti alapján

2. verzió:

2013. november 7: felülvizsgálat adatlap. Változtatások: 453/2010/EU rendeletnek való megfeleltetés során a termék új osztályzást kapott (lásd 2-es szakasz).

3. verzió:

2015. április 30: felülvizsgálat adatlap. Változtatások: CLP osztályzás, címkézés bevezetése.