

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK rendelet szerint

Szegedi FAMULUS Bt.

Kiadás kelte: 2005. 09. 30.

Felülvizsgálat kelte: 2012. 04. 30 Változat: 3.

Oldalszám: 1/6

RAPID Szilikon spray

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1. Az anyag vagy a készítmény azonosítása

Kereskedelmi elnevezés:

RAPID Szilikon spray

1.2. Az anyag/készítmény felhasználása:

Különböző felületek ápolására szolgáló aeroszol

1.3. A társaság/vállalat azonosítása

Gyártó/forgalmazó:

Cím:

Szegedi FAMULUS Bt.

6723 Szeged

Iryni János u. 1.

Telefon:

62-540-192

Fax:

62-424-436

e-mail:

famulusbt@vnet.hu

1.4. Sürgősségi telefon

(ETTSZ — díjmentesen hívható zöld szám):

06-80-20-11-99

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Veszélyességi besorolás

Fokozottan tűzveszélyes (F +)

R12

2.2. Káros hatások és tünetek

Belégzés : szédülés, gyengeségérzet, súlyos esetben eszméletvesztés

Lenyelés: enyhe emésztőrendszeri panaszok (hányinger, esetleg hányás)

Bőr: nem várható

Szem: égő, csípő érzés, könnyezés

3. ÖSSZETÉTEL / INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

A termék az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény értelmében az egészséget vagy a környezetet veszélyeztetik, illetve amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000.

Biztonsági adatlap

Szegedi FAMULUS Bt.

az 1907/2006 EK rendelet szerint

Kiadás kelte: 2005. 09. 30.

Felülvizsgálat kelte: 2012. 04. 30 Változat: 3.

Oldalszám:2/6

RAPID Szilikon spray

| | | | |
|----------------|---------|---|----|
| Bután | 55-60 F | + | 12 |
| CAS # 106-97-8 | | | |
| EU # 203-448-7 | | | |

Az R-mondatok teljes szövege a 16. pontban olvasható .

4. EL SŐ SE GÉ L YNYÚ JTÁS

- 4.1. Orvosi beavatkozás:** azonnali orvosi beavatkozás nem szükséges
- 4.2. Belégzés:** A sérültet vigyük friss levegőre, szorosabb ruhadarabjait lazítsuk meg, biztosítsunk számára nyugalmat. Óvjuk a lehűléstől!
- 4.3. Bőr:** Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel, szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet.
- 4.4. Szem:** A kontaktlencsákat távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízszugárral öblítsük ki a szemet és mossuk 10-15 percig. Tartós fájdalom- vagy idegentest-érzet, könnyezés, illetve vörösödés esetén forduljunk orvoshoz!
- 4.5. Lenyelés:** A sérülttel itassunk vizet
- 4.6. Késleltetett hatások:** Nem várhatók.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Alkalmazható oltóanyag:** Víz, szilárd oltóanyag, szén-dioxid, tűzoltó hab.
- 5.2. Biztonsági okok miatt nem alkalmazható oltóanyag:** Kiterjedt tűz esetén szilárd oltóanyag, széndioxid. (A gyenge hűtőhatás miatt az aeroszol palackok felhevülve felrobbanhatnak.)
- 5.3. Különleges kockázat (az égéstermékek vagy a keletkező gázok miatt):** A termék égése során szénmonoxid, széndioxid és különböző szénhidrogének képződhetnek. A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell, mivel a tűz hatására felrobbanhatnak!
- 5.4. Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:** védőfelszerelés az esetleg felrobbanó palackok repeszeinek kivédésére, valamint izolációs légzésvédő készülék.

Kiadás kelte: 2005. 09. 30.

Felülvizsgálat kelte: 2012. 04. 30 Változat: 3.

Oldalszám:3/6

RAPID Szilikon spray**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

- 7.1. Kezelés:** Sugárzó hőtől és gyújtóforrásoktól tartsuk távol. Hegesztési munkák, szikrák, forró felületek közelében nem szabad használni! Kerüljük az anyag szembe jutását, a permet közvetlen belélegzését. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. A szellőztetés kizárólag szikramentes berendezéssel történhet.
- 7.2. Tárolás:** Ásványi savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerekkel együtt az aeroszol készítmény nem tárolható. A tárolás során a gyújtócsomagok, illetve az aeroszol készítmények felületi hőmérséklete még átmenetileg sem haladhatja meg az 50°C-ot. A készítményeket a sugárzó hőtől védeni kell.

8. AZ EGYÉNI EXPOZÍCIÓ/VÉDELEM ELLENŐRZÉSE**8.1. Expozíciós határértékek**

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

8.1.1. Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő AK-érték CK-érték

mg/m³mg/m³

Bután 2350 9400

CAS # 106-97-8

EU # 203-448-7

8.1.2 Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei**8.1.2.1. Vizeletben:** nem szerepel határérték**8.1.2.2. Vérben:** nem szerepel határérték

8.2. Az expozíció ellenőrzése: A permetet közvetlenül ne lélegezzük be! Biztosítsunk megfelelő szellőzést!

8.2.1. A foglalkozási expozíció ellenőrzése**8.2.1.1. Légzésvédelem:** rendeltetésszerű használat mellett nem szükséges:

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK rendelet szerint

Szegedi FAMULUS Bt.

Kiadás kelte: 2005. 09. 30.

Felülvizsgálat kelte: 2012. 04. 30 Változat: 3.

Oldalszám:4/6

RAPID Szilikon spray

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Általános információ:

| | |
|--|-------------------------|
| Fizikai állapot*: | folyadék |
| Szín*: | színtelen |
| Szag*: | szagtalan |
| Dermedéspont*: | ~ -50°C |
| Lobbanáspont*: | >200°C |
| Sűrűség (25°C)*: | 0,960 g/cm ³ |
| Oldhatóság vízben*: | nem oldódik |
| Oldhatóság szerves oldószerekben (lakkbenzin)*: | oldódik |
| Dinamikai viszkozitás (25°C)*: | 350 mPa×s |
| Gyulladáspont: | 420-540°C |
| Gőznyomás (20 C°): | 2,5-4,5 bar |

*a palackból kiszórt, hajtógázt nem tartalmazó készítmény

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Helyzetek, melyeket kerülni kell: 50°C feletti hőmérséklet.

10.2. Kerülendő anyagok: ásványi savakkal, lúgokkal, erős oxidálószerekkel és egyéb, az aeroszol palackra korrozívan ható anyagokkal együtt a készítmény nem tárolható.

10.3. Veszélyes bomlástermékek: —

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Expozíciós hatások

Inhaláció: a központi idegrendszer károsodása

Lenyelés: nem várhatók

Biztonsági adatlap

az 1907/2006 EK rendelet szerint

Szegedi FAMULUS Bt.

Kiadás kelte: 2005. 09. 30.

Felülvizsgálat kelte: 2012. 04. 30 Változat: 3.

Oldalszám:5/6

RAPID Szilikon spray

12 . ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Ökotoxicitás: nincsenek adatok

12.2 Mobilitás: a termék összetevői nem oldódnak vízben, így számottevő mobilitással nem kell számolnunk.

12.3. Perzisztencia és lebomlási képesség: a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

12.4. Bioakkumulációs képesség: biológiai úton könnyen lebontható

12.5 Egyéb káros hatások: a készítmény felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

13 . SZEMPONTOK AZ ÁRTALMATLANÍTÁSHOZ

A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak .

A készítmény 2000. évi XLIII. törvény 2. sz. melléklete szerinti veszélyességi jellemzője:

H3A „Tűzveszélyes”

A 16/2001.(VII. 18) KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 07 06 99 EWC kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

A szennyezett csomagolóanyag a 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet 1. számú melléklete alapján a 15 01 10* EWC kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása égetéssel történhet.

14 . SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. ADR besorolás:

UN szám: 1950

szállítási megnevezés: aeroszolok

bárca: 2.1

csomagolási csoport: —

osztályozási kód: 5F

15 . A SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Biztonsági adatlap

Szegedi FAMULUS Bt.

az 1907/2006 EK rendelet szerint

Kiadás kelte: 2005. 09. 30.

Felülvizsgálat kelte: 2012. 04. 30 Változat: 3.

Oldalszám:6/6

RAPID Szilikon spray

S-mondatok:

S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S23 A keletkező permetet nem szabad belélegezni

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

S51 Csak jól szellőztetett helyen használható

15.2. A vonatkozó jogszabályok:

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- 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
- 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 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
- 3/2006 (I. 26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK :

A 2. illetve 3. pontban szereplő R mondatok teljes szövege:

R12 Fokozottan tűzveszélyes