

### 1) Identifikace výrobce



MAJOR CZ s.r.o.  
Lanškrouská 25  
568 02 SVITAVY  
tel.: 461 533 323 tel.  
výroba: 461 532 427  
e-mail: office@flava.cz

### 2) Složení

Chemická charakteristika:  
Polymethylmetacrylat CAS reg. No 9011-14-7  
Skupenství: pevné

### 3) Údaje o nebezpečnosti látky

Nejsou identifikována žádná bezpečnostní rizika

### 4) Pokyny pro první pomoc

Oči: žádné  
Pokožka: žádné  
Vdechnutí: žádné  
Polknutí: žádné

### 5) Požárně bezpečnostní údaje

Bod vzplanutí: 304°C  
Zápalná teplota: 465°C  
Vhodné hasební prostředky: voda, pěna  
Nevhodné hasební prostředky : ---  
Ostatní rizika: během hoření vznikají výpary  
methylmetacrylátu a oxidu uhelnatého

### 6) Opatření v případě náhodného úniku

Žádné

### 7) Pokyny pro zacházení a skladování

Zacházení: ---  
Skladování: ---

### 8) Kontrola Expozice a ochrana osob

Osobní ochranné prostředky: ---  
Ochrana dýchacích cest: ---  
Ochrana rukou: ---  
Ochrana očí: ---  
Ochrana všeobecně: ---

### 9) Fyzikální a chemické vlastnosti

Forma: pevná látka  
Zápach: žádný  
pH: není stanoveno  
Rozpustnost: nerozpustný materiál  
Viskozita: není stanovena  
Hustota: 1g/cm<sup>3</sup>  
bod vzplanutí: 304°C  
Zápalná teplota: 465°C

### 10) Stabilita a reaktivita

Tepelný rozklad: polymer se začíná rozkládat při teplotách nad 240°C  
Nebezpečné rozkladné produkty: výpary  
methylmetacrylátu  
Nebezpečné reakce: nevyskytují se

### 11) Toxikologické informace

Materiál je považován za biologicky inertní.  
Výrobek neobnáší žádné toxikologická rizika  
pokud je používán v souladu s výrobními  
informacemi

### 12) Ekologické informace

Rozpustnost: materiál je nerozpustný ve vodě  
Biologická odbouratelnost: materiál není  
biologicky odbouratelný  
Nejsou známy žádná rizika pro životní prostředí.

### 13) Informace o zneškodňování

Výrobek ani obalový materiál není na seznamu  
nebezpečných látek. Materiál použitý pacientem  
může být rizikový z hlediska přenosu infekce.

### 14) Informace pro přepravu

Polymethylmetacrylat nespadá pod klasifikaci  
transportu nebezpečného materiálu.

### 15) Informace ohledně právních předpisů

Žádné

### 16) Další informace

Údaje se opírají o dnešní úroveň našich znalostí,  
nepředstavují žádné ujištění o vlastnostech  
výrobku a nezakládají možnost žádného právního  
vztahu