

# HEXAfor™ 6242

## AGENTE PROTETTIVO DI SUPERFICIE A CATENA PERFLUORURATA CORTA

### DESCRIZIONE

**HEXAfor™ 6242** è un polimero (met)acrilico fluorurato 100% base acqua prodotto utilizzando solo **catene fluorurate C6** che fornisce un trattamento superficiale durevole e trasparente a materiali lapidei quali *Pietre Naturali, Terra Cotta, Calcestruzzo, Mattoni ed in particolare al marmo*. Fornisce un'eccellente idro-oleo repellenza e ottime proprietà anti macchia contro *olio d'oliva e di semi, caffè, ketchup, mostarda...* Può trovare impiego anche nel trattamento della carta. Le superfici trattate sono facilmente lavabili. HEXAfor™ 6242 non modifica l'aspetto naturale della pietra trattata.

### PARTICOLARITÀ

- ❖ Eccellente idro-oleo repellenza
- ❖ Spiccate proprietà antimacchia
- ❖ Proprietà easy to clean
- ❖ Buone proprietà antigraffiti
- ❖ Trattamento duraturo
- ❖ Base acqua
- ❖ Soddisfa gli obbiettivi posti dal volontario 2010/2015 PFOA Stewardship Program della U.S. EPA
- ❖ Contenuto di PFOA al di sotto del limite di rilevazione LOD (**PFOA free\***)

### APPLICAZIONI

**HEXAfor™ 6242** esprime le migliori prestazioni diluito al 5 – 10% in acqua (vedi SOLUBILITÀ). Se formulato con altri prodotti mantenere il pH<7. Compatibile con sistemi cationici e non ionici. Può essere applicato a spruzzo con pistola a bassa pressione, a pennello, a rullo o con spazzola in una o due applicazioni di 100 – 300 g/m<sup>2</sup> del prodotto diluito a seconda della porosità del supporto da trattare. Aggiungere un biocida al prodotto diluito.

### SOLUBILITÀ

Acqua

### INFORMAZIONI TECNICHE

|                           |   |
|---------------------------|---|
| ASPETTO                   | Liquido giallo paglierino da limpido a leggermente velato |
| NATURA IONICA             | Cationico   |
| pH                        | 4 – 5,5   |
| DENSITÀ                   | 1,1 g/cm <sup>3</sup>                                     |
| FLASH POINT               | >100°C (212°F)  |
| TEMPERATURA D'EBOLLIZIONE | 100°C (212°F)   |
| PARTE ATTIVA              | 24 - 26 % (in peso)                                       |
| COMPOSIZIONE              | 25 % Polimero fluorurato<br>75 % Acqua                    |

### SPECIFICHE TECNICHE

- ❖ Residuo Secco: 24 – 26%
- ❖ pH: 4 – 5,5

### STOCCAGGIO E STABILITÀ

**HEXAfor™ 6242** è stabile per un anno se immagazzinato nel contenitore originale chiuso a temperature comprese tra 4 e 45°C (39 – 113°F). La soluzione diluita deve essere agitata prima dell'uso perché si potrebbe formare qualche precipitato.



Guarniflon S.p.A.  
Maflon Division

Via T.Tasso 12 - 24060 Castelli Calepio (BG) IT  
Phone +39.035.4494311  
Accounting Dept. Fax +39.035.4425249

VAT N. IT 01406020162  
REA N. 203233 - Cod.Mecc. BG 003351  
Cap. Sociale € 10.000.000 interamente versato

Fluorochemical Specialties  
<http://www.maflon.com> - [info@maflon.com](mailto:info@maflon.com)  
Technical Dept. Fax +39.035.4494331





## SCHEDA TECNICA



### SICUREZZA

**HEXAFOR™ 6242** non contiene sostanze tossiche ed è basato unicamente su catene fluorurate C6 eliminando la possibilità di formazione di PFOA (**PFOA free\***). Consultare la Material Safety Data Sheet per un uso sicuro del prodotto.

### IMBALLO

- ❖ Kg 50 – Fusto in plastica
- ❖ Kg 200 – Fusto in plastica
- ❖ Kg 1000 – Cisterna

\* Ovunque utilizzato il termine “PFOA free” in questa scheda tecnica sta a significare che il contenuto di PFOA è inferiore al limite di rilevabilità LOD (20 ppb).



Guarniflon S.p.A.  
Maflon Division

Via T.Tasso 12 - 24060 Castelli Calepio (BG) IT  
Phone +39.035.4494311  
Accounting Dept. Fax +39.035.4425249

VAT N. IT 01406020162  
REA N. 203233 - Cod.Mecc. BG 003351  
Cap. Sociale € 10.000.000 interamente versato

Fluorochemical Specialties  
<http://www.maflon.com> - [info@maflon.com](mailto:info@maflon.com)  
Technical Dept. Fax +39.035.4494331



UNI EN ISO 9001:2008

Novembre 2013. Le informazioni contenute in questa scheda nonché eventuali informazioni verbali sono fornite al meglio della nostra conoscenza. Non si assumono responsabilità per notizie obsolete o errate, se non per accordi diversamente raggiunti o per eventuali obblighi contrattuali. Le informazioni sono superate a fronte della pubblicazione di una nuova edizione.