



## gamma 3 s.n.c.

Di Catelli geom. Franco e Sartori Mariella  
Via L. Gerundo 23/25 – loc. Costa S. Abramo  
26022 Castelveverde (CR)  
Tel 0372/471140 – Fax 0372/471366  
Internet: [www.gamma3ecologia.com](http://www.gamma3ecologia.com)  
E-mail: [info@gamma3ecologia.com](mailto:info@gamma3ecologia.com)

---

### SCHEDA INFORMATIVA

#### PRODOTTO: **DISINCROSTANTE g3702**

Il **DISINCROSTANTE g3702** è un decapante concentrato a base di acido fosforico, opportunamente inibito per lavaggi chimici d'impianti in acciaio al carbonio, acciaio inossidabile, rame e sue leghe.

Il trattamento di decapaggio deve essere effettuato previa diluizione con acqua greggia ad una concentrazione compresa tra il 5 ed il 15 %. In casi speciali e su superfici particolari, è possibile innalzare la concentrazione d'uso fino al 25%.

Le soluzioni così preparate sono impiegate sia a freddo sia a caldo (temperatura massima di 30-40°C) per aumentare la velocità di dissoluzione dei depositi. Si consiglia tuttavia di utilizzare la procedura a freddo per rame e sue leghe.

Il tempo di attacco dei depositi è generalmente compreso tra le 4 e le 6 ore di contatto.

Per asportare ossidi di ferro in tubazioni, in caldaie nuove o ossidate sono necessari tempi più lunghi mediamente compresi fra 24 e le 48 ore.

Si consiglia di mantenere una concentrazione di acido fosforico compresa tra il 5 ed il 10%.

Durante il lavaggio è opportuno far circolare la soluzione per favorire il rinnovo della soluzione stessa a contatto con le pareti da decapare. Ciò può essere effettuato anche con parziali svuotamenti e riempimenti degli impianti.

Gli inibitori utilizzati nella preparazione del **DISINCROSTANTE g3702**, contengono particolari proprietà tensioattive che impartiscono al prodotto una buona attività detergente. La tendenza alla formazione di schiuma può essere esaltata dalla presenza di carbonati che, a seguito dell'attacco acido, liberano una notevole quantità di anidride carbonica.

Consigliamo pertanto di tenere sempre a disposizione un certo quantitativo del ns. **ANTISCHIUMA g32053**, che può essere utilizzato per il controllo e la soppressione della schiuma, se in eccesso.

#### **IMBALLO**

**II DISINCROSTANTE g3702** è imballato in fusti da Kg 25 - 50 - 200 e cisternette da 1000 Kg.

Agosto, 2004