

**For immediate release**

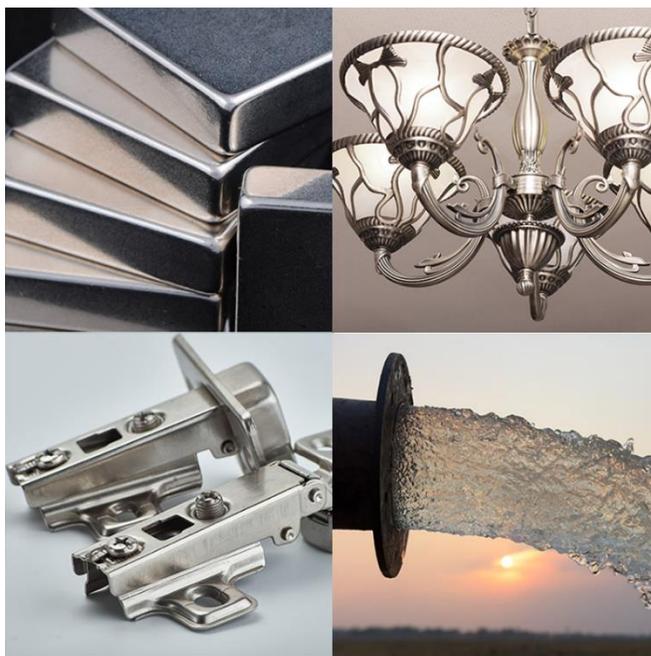
Release Contact:  
Bob Sheeran  
[bsheeran@technic.com](mailto:bsheeran@technic.com)  
401-785-8763

## Technic annuncia il lancio di TechniBuffer IG

### Nuovo Tamponante di pH Liquido Senza Boro Per il Bagno di Nichel

**Lodi Vecchio, Italia** – Technic Italgalvano è orgogliosa di annunciare il lancio di TechniBuffer IG, il nuovo tamponante di pH per la nichelatura senza acido borico. La richiesta di prodotti senza acido borico è in crescita costante, soprattutto in Europa, dove l'acido borico è stato incluso nella lista SHVC, in quanto sostanza tossica per la riproduzione. TechniBuffer IG, pensato per processi galvanici sia nel settore decorativo che industriale, è stato sviluppato per rispondere alla necessità di un processo di nichel senza boro ad alte prestazioni.

TechniBuffer IG ha un'ottima capacità di prevenire la formazione di idrossido di nichel (che è spesso la causa principale dell'incremento del pH durante il processo, diminuendo così il potere livellante del brillantante) e inoltre non altera il pH di lavoro.



Data la difficoltà di smaltimento dell'acido borico nelle acque reflue, la sua sostituzione con TechniBuffer IG permette una gestione delle acque reflue più economica, sicura e rispettosa dell'ambiente.

*"Laddove in passato sono stati fatti tentativi di sostituire l'acido borico, i prodotti alternativi riducevano il potere livellante del brillantante. TechniBuffer IG ha la capacità di facilitare il livellamento, conferendo alla superficie un aspetto più uniforme e lucente. Grazie alla sua forma liquida, TechniBuffer IG previene le problematiche legate all'acido borico non completamente disciolto nel bagno di nichel, come cristallizzazioni e particelle solide."*

- Silvia Maiocchi, Responsabile Supporto Tecnico, Technic Italgalvano

Registrati al nostro webinar gratuito in italiano per ulteriori informazioni sui vantaggi di TechniBuffer IG:  
[https://technic.zoom.us/webinar/register/WN\\_zgGhT7f\\_RzOEpuO14zwyZA](https://technic.zoom.us/webinar/register/WN_zgGhT7f_RzOEpuO14zwyZA)

#### **A proposito di Technic**

Da oltre 75 anni, Technic è un produttore e fornitore globale di prodotti chimici speciali, impianti galvanici personalizzati, polveri di metalli preziosi avanzate e sistemi di controllo analitico per semiconduttori, componenti elettronici, circuiti stampati e processi galvanici sia industriali e decorativi. Technic è inoltre un importante fornitore di polveri di metalli preziosi per l'industria solare.

#### **A proposito di Technic Italgalvano**

Technic Italgalvano è un'azienda certificata ISO 9001: 2015 con uffici, produzione, magazzino e laboratori situati appena fuori Milano, in Italia. Technic Italgalvano offre processi galvanici per il settore industriale, elettronico, aerospaziale, automobilistico, della moda e dell'arredamento, nonché assistenza e supporto tecnico in Europa, Russia e Medio Oriente.