

EURO 805 DISINCROSTANTE

Disincrostante ad azione rapida per caldaie, serpentine, boilers e scambiatori di calore. anche per Alluminio e sue leghe



Descrizione ed impiego

Il disincrostante EURO 805 viene usato per la disincrostazione rapida di caldaie, boilers, serpentine e scambiatori di calore. Rimuove le incrostazioni calcaree e i residui di corrosione dagli impianti multi metallici ,comprese **superfici in ALLUMINIO e sue leghe.** Ha una elevata capacità disgregante e velocità di attacco verso le incrostazioni, caratteristica questa che fa dell' EURO 805 il prodotto per riportare rapidamente i metalli allo stato originale, ripristinando il corretto scambio termico con sensibile riduzione nei costi di esercizio dell'impianto. Alla disincrostazione **deve** sempre seguire un trattamento di protezione delle superfici metalliche e un condizionamento dell'acqua, con prodotti ad azione protettiva, per prevenire il formarsi di qualsivoglia deposito calcare. La migliore efficienza di risanamento di avviene utilizzando i prodotti in abbinamento alle pompe per la disincrostazione (EUROMAX).



Caratteristiche del prodotto

Il disincrostante EURO 805 è una miscela di acidi inorganici contenente speciali inibitori di corrosione, disperdenti; è in grado di risanare rapidamente le parti metalliche dell'impianto senza che queste vengano intaccate. Il particolare inibitore utilizzato lo indica per il risanamento di superfici in Alluminio e sue leghe. Terminata la disincrostazione, si consiglia di effettuare un lavaggio neutralizzante dell'acidità residua con una soluzione al 1-2% di NEUTRO e poi con acqua corrente. Utilizzare una pompa, della serie EUROPROMAX, per effettuare la disincrostazione.



Dosaggio e modalità d'uso

Diluire, a secondo dello stato di incrostazione dell'impianto, al 20-30% il prodotto. Far circolare il prodotto diluito utilizzando una pompa per acidi (serie EUROPROMAX), per effettuare la disincrostazione.

Nel caso di caldaie, la disincrostazione può essere effettuata lasciando permanere il prodotto, alla diluizione consigliata, all'interno della caldaia per un periodo **indicativo** di 4-6 ore al fine di consentire un'azione efficace. Ripetere eventualmente l'operazione.

Nel caso di tubazioni, boilers e serpentini è consigliabile avvalersi di pompe per la disincrostazione rapida(serie EUROPROMAX) in modo da creare una circolazione forzata del prodotto e permettere una sinergica operazione chimica-meccanica.

Durante l'operazione di disincrostazione si sviluppa anidride carbonica ed è pertanto indispensabile provvedere al suo sfogo. Verificare periodicamente che il pH della soluzione durante la disincrostazione sia sempre inferiore a 3; in caso contrario aggiungere altro prodotto all'interno del serbatoio della pompa e continuare l'operazione di **disincrostazione**, che può ritenersi **completata** quando non vi è più sviluppo di anidride carbonica. Al termine del processo, svuotare l'impianto, lavarlo e provvedere alla neutralizzazione dell'acidità residua nell'impianto mediante il neutralizzante NEUTRO, in modo da riportare il pH dell'acqua circolante nell'impianto vicino alla neutralità (pH7). La soluzione acida esausta va neutralizzata prima di essere scaricata.

Proprietà chimico fisiche

1.	Colore	2.	incolore
3.	Odore	4. ico	caratterist
5.	Stato Fisico	6.	liquido
7.	Solubilità	8.	completa
9.	рН	10.	< 1
11. ebollizione	Punto di	12.	►100°C
Densità kg/lt.		ca. 1,4 kg/l	

Confezioni

Taniche da 10 l

Avvertenze

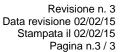
I Disincrostanti della Serie EURO sono irritanti (DL 65 14marzo 2003) per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. E' necessario proteggersi gli occhi e la pelle con occhiali e guanti. In caso di eventuali spruzzi sulla pelle lavare le parti interessate con acqua additivata del 1-2% di NEUTRO o di Bicarbonato di Sodio. Fare riferimento alle schede di sicurezza prima di utilizzare i prodotti.

Le operazioni di risanamento richiedono sempre particolare attenzione, cura e controlli. L'efficacia dei prodotti ed i risultati ottenibili dipendono dallo stato di conservazione degli impianti.

Tabella 1) Compatibilità dei Disincrostanti EURO vs Metalli

	EURO 800	EURO 801	EURO 802	EURO 805	EURO 808	EURO 808 P
Ghisa	si	si	si	si	si	si
Acciaio	si	si	si	si	si	si
Rame e tubazioni in	si	si	si	si	si	si
rame						
Acciaio rivestito in	si	si	si	si	si	si
Rilsan						
Acciaio smalto o	si	si	si	si	si	si
smalto resistente a						
agli acidi						
Acciaio zincato	no	no	no	no	si	(si)
Alluminio	no	no	no	si	no	(si)
Acciaio inox	no	no	no	si	si	(si)
Componenti stagnate	no	no	no	(si)	(si)	si

() = usare con cautela





I Disincrostanti della Serie EURO sono irritanti (DL 65 14marzo 2003) per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. E' necessario proteggersi gli occhi e la pelle con occhiali e guanti. In caso di eventuali spruzzi sulla pelle lavare le parti interessate con acqua additivata del 1-2% di NEUTRO o di Bicarbonato di Sodio. Fare riferimento alle schede di sicurezza prima di utilizzare i prodotti.

Le operazioni di risanamento richiedono sempre particolare attenzione, cura e controlli. L'efficacia dei prodotti ed i risultati ottenibili dipendono dallo stato di conservazione degli impianti.

Avvertenze: La Società non risponde dell'uso improprio del prodotto. Conservare il prodotto in ambienti idonei , al riparo da fonti di calore o dal gelo . Per eventuali travasi utilizzare contenitori in polietilene. Non mettere il prodotto a contatto diretto con acidi e basi forti e sostanze ossidanti.

Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali. Tenere lontano dalle sostanze alimentari e sostanze chimiche in genere . Chiudere sempre i contenitori dopo il prelievo.

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre migliori conoscenze . L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.