



Rev. 03/2024

SPRAY CLEAN 4

Pulitore per impianti di riscaldamento e raffrescamento.

SPRAY CLEAN 4

Pulitore per impianti di riscaldamento e raffrescamento.



INFORMAZIONI TECNICHE

APPLICAZIONE

Spray Clean 4 è un prodotto neutro per la pulizia degli impianti nuovi e vecchi da presenza di depositi calcarei, fanghi, sostanze oleose, grassi, depositi ferrosi, crescita microbica e algale.

L'azione di **SprayClean 4** ripristina la piena efficienza della caldaia e dei dispositivi presenti all'interno dei circuiti. Il prodotto deve circolare all'interno dell'impianto con tutte le valvole e passaggi aperti. Il tempo di rimozione delle impurità dipende dalla quantità presente e può variare da qualche ora ad alcune settimane. Per impianti molto sporchi lasciare circolare il prodotto, meglio alla normale temperatura di esercizio (10-95 °C), anche fino a 1 mese (l'aumento della temperatura diminuisce i tempi dell'operazione).

Dopo il lavaggio, vuotare l'impianto possibilmente scaricando ogni termosifone o flussando ogni anello dei circuiti presenti. Successivamente riempire l'impianto se possibile con acqua a basso valore di

urezza e aggiungere Protect 1 al dosaggio consigliato. Nel caso in cui venga utilizzata acqua addolcita si avrà un aumento fisiologico del PH. Tenere quindi monitorato il valore in presenza di superfici in alluminio (consigliato tra 7-8.3).

PER IMPIANTI APERTI: immettere il prodotto nel vaso di espansione controllando che ci sia uno scarico in un punto basso sufficiente per garantire l'ingresso di tutto il prodotto.

PER IMPIANTI CHIUSI: aggiungere, se l'impianto è vuoto il prodotto in qualsiasi punto comodo prima di riempire l'impianto. Nel caso che sia già pieno immettere il prodotto attraverso un radiatore o un altro possibile punto di accesso.

Spray Clean 4 è esente da metalli pesanti, ammine, fosfati, borati, nitriti o nitrati.

BENEFICI

- Pulisce gli impianti da incrostazioni calcaree, crescita microbica e algale, fanghi, sostanze oleose, grassi, depositi ferrosi
- Pulisce efficacemente impianti nuovi e vecchi
- Compatibile con tutti i metalli, compreso l'alluminio
- Prodotto neutro e non corrosivo di facile manipolazione
- Insensibile a sovradosaggi
- Ristabilisce il normale rendimento dell'impianto
- Ottimizza il rendimento dell'impianto e ne prolunga la durata

DOSAGGIO

Il dosaggio del pulitore **Clean 4** per una pulizia ottimale è di 400 ml ogni 150 litri d'acqua del sistema (0,26%).

Clean 4 può essere introdotto direttamente nell'impianto pieno sia in un radiatore attraverso la valvola di sfiato, sia attraverso il filtro defangatore sotto caldaia o in qualsiasi punto in cui possa avvenire una

corretta diluizione del prodotto. Evitare punti bassi dell'impianto.

Collegare il raccordo terminale del tubo di erogazione della bomboletta ad uno dei punti sopra indicati e premere l'erogatore per 20 secondi. Lasciare l'impianto funzionante per una corretta diluizione del prodotto.

FORMATI DISPONIBILI E CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Formati disponibili:

- bomboletta 400 ml

Condizioni di stoccaggio: Conservare il prodotto a temperatura ambiente (5 °C - 40 °C)

CARATTERISTICHE FISICHE

Aspetto	Liquido/Aerosol
Colore	da incolore a giallo chiaro
Densità specifica	1,09 +/- 0,05 Kg/lit
pH (1%)	7-8 circa
Punto di congelamento	0 °C

DATI DI SICUREZZA

Il prodotto è di facile manipolazione ed è classificato non pericoloso ai sensi del Reg. (CE) 1272/2008. Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

REGOLAMENTAZIONI

Clean 4 è destinato all'utilizzo professionale del solo trattamento degli impianti di riscaldamento e raffrescamento.

Il trattamento chimico degli impianti domestici è regolato dalla norma UNI-CTI 8065/19.

MANIPOLAZIONE

Per l'utilizzo di dispositivi di protezione individuale fare riferimento alla sezione 8 della SDS. In caso di contatto accidentale, lavare abbondantemente con acqua. Se il prodotto viene a contatto con gli occhi, lavare immediatamente e consultare il medico

In caso di sversamento, fare riferimento alla sezione 6.3 della SDS.

Attenzione:

Contenitore pressurizzato: Può scoppiare se riscaldato.

- Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco.

- Vietato fumare

- Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

- Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F

COMPATIBILITÀ

Compatibilità con **METALLI** e **LEGHE** ai dosaggi consigliati: acciaio, ferro nero, ferro zincato, acciaio inox, rame, bronzo, ottone, alluminio.

Compatibilità con **PLASTICHE** e **GOMME** ai dosaggi consigliati:

compatibile in genere sui principali materiali plastici.

Compatibile con l'utilizzo di glicoli propilenici ed etilenici.

RBM spa si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti e ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Le informazioni e le immagini contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo e comunque non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative vigenti e le norme di buona tecnica.

RBM Spa

Via S. Giuseppe, 1 • 25075 Nave (Brescia) Italy
Tel 030 2537211 • Fax 030 2531798 • info@rbm.eu • www.rbm.eu

 @rbmspa  RBM S.p.A.  rbm_spa_  Rbm Italia