

Associata a:



Aderente all'Associazione
degli Industriali della
Provincia di Ancona



Castelfidardo, li 26/08/2019

NS.RIF.: 1186/EC.sp.

Oggetto: CONFORMITÀ Norma UNI 8065 – 2019

Dal 18 luglio 2019 è entrata in vigore la nuova norma UNI 8065:2019.

Tale norma è una norma cogente, in quanto riportata in diverse Leggi e D.M. (D.M. 10-2-2014; D.P.R. 16-4-2013 n. 74; - DMISE 26.06.2015; D.lgs. 192/05; DM 37/08 ecc.) e pertanto equivalente ad **UN OBBLIGO** e **NON** ad una indicazione **tecnica facoltativa**.

La norma in oggetto va applicata negli impianti per la climatizzazione invernale e/o estiva, per la produzione di acqua calda sanitaria e negli impianti solari termici ed ha come scopo di: **ottimizzare il rendimento, preservarlo nel tempo, garantire condizioni di salubrità, assicurare durata e regolarità di funzionamento e minimizzare i consumi energetici, nel rispetto della sicurezza per gli operatori e per l'ambiente.**

Obbligo dei fornitori, installatori, manutentori e gestori calore è quello di proporre un trattamento dell'acqua (apparecchiature e prodotti chimici) "coerente con gli obiettivi indicati", nel rispetto delle indicazioni riportate.

Nella nuova Norma sono presenti particolari cambiamenti e precisazioni riguardanti i trattamenti chimici, sia per le indicazioni specifiche riguardo le caratteristiche, ma anche con esplicito riferimento alla conformità dei requisiti necessari per la messa in commercio.

Infatti, la nuova UNI 8065:2019 richiede anche la conformità di tutti i prodotti messi in commercio alle normative REACH – CLP e regolamento BIOCIDI CE n° 528/2012.

Tutte le aziende che mettono sul mercato prodotti chimici a proprio nome, anche per il settore termoidraulico, devono rendere pubbliche a tutti gli operatori la documentazione *relativamente a quanto richiesto dalle NORME REACH -CLP*.

L'immissione in commercio, la vendita e l'utilizzo di prodotti non conformi rende di fatto illegittimo ogni atto inerente alla sicurezza (movimentazione, trasporto, stoccaggio e utilizzo) **e pertanto ogni attività conseguente sarà normativamente non valida o inadeguata** (formazione, prevenzione, smaltimento ecc.) e questo può comportare un coinvolgimento nei reati previsti dalle Leggi vigenti.

Ciò premesso, La presente per informarVi che tutti i prodotti chimici immessi sul mercato dalla FORIDRA Srl sono conformi. Tutte le informazioni tecniche e di sicurezza sono conformi alle Leggi vigenti (verifica ispettiva dell'ECHA del 2012 e dalla ASUR regionale nel 2015 con esito positivo) e sono disponibili sul sito web, oltre ad essere inviate a mezzo telematico a tutti gli operatori interessati.

Oltre agli aspetti di gestione delle procedure di sicurezza, la nuova norma UNI 8065 indica con chiari riferimenti le caratteristiche tecniche e le funzioni dei prodotti chimici protettivi, risananti e sanificanti per i singoli processi di utilizzo, oltre a richiedere le modalità di verifica ed i limiti prestazionali.

La FORIDRA Srl informa tutti gli operatori interessati che tutti i prodotti chimici e le apparecchiature presenti nei nostri cataloghi e nei listini prezzi ufficiali in vigore per il settore termoidraulico sono conformi per caratteristiche, informazioni e modalità di utilizzo alla nuova norma UNI 8065 - 2019 e alle Leggi vigenti in materia.

E più precisamente:

- **Tutti i protettivi per gli impianti di climatizzazione estiva ed invernale** sono utilizzabili in qualsiasi tipo di impianto perché formulati con: protezione anodica e catodica – stabilizzazione del PH a valore neutro (tra 7 e 8,5) – protezione dei metalli gialli – protezione dell'alluminio – stabilizzazione della durezza – la loro presenza è controllabile con test kit universali – al dosaggio d'uso sono efficaci anche fino a 5 anni;
- **Tutti i prodotti risananti per gli impianti di climatizzazione estiva ed invernale** non modificano sostanzialmente il PH naturale dell'acqua (tra 7 e 8,5), non contengono sostanze corrosive per i metalli (EDTA - NTA – ammoniaca ecc.) e possono essere usati con il circolatore dell'impianto o con pompa di lavaggio esterna;
- **Tutti i biocidi** sono formulati con principi attivi riconosciuti per l'uso specifico dal regolamento biocidi;
- **Tutti gli antigelo sono a base di glicole propilenico** e sono formulati con specifici protettivi per:
 - gli impianti di climatizzazione con protettivi specifici per il settore (come sopra riportato)
 - gli impianti con pannelli solari termici, già pronti all'uso (da non diluire), formulati con specifici protettivi stabilizzatori dell'alcalinità e del PH, con livello di protezione controllabile, termicamente stabili fino a 300 °C e idonei ad una protezione anche oltre i 5 anni;
- **Tutti i prodotti condizionanti chimici per la protezione**, il risanamento e sanificazione per i circuiti di acqua calda sanitaria (anti Legionella) sono conformi al D.lgs. 31/2001 e alle linee guida del Ministero della Sanità.
- **Tutte le apparecchiature per il trattamento chimico-fisico dell'acqua** sono conformi al D.P.R. 174 del 2004 e D.M. 25 del 2012;
- **Tutte le apparecchiature per il lavaggio e il riempimento degli impianti** sono conformi alla norma UNI 9182;
- **Tutti i prodotti protettivi possono essere controllati** (presenza – livello di efficacia) con test o strumenti di uso corrente, anche per altri operatori.

La rispondenza della nostra gamma di prodotti alla nuova norma UNI 8065:2019 è un chiaro riconoscimento alla nostra competenza e correttezza professionale nei confronti di tutti gli operatori del mercato.

Abbiamo sempre proposto soluzioni assolutamente in linea con gli obiettivi e le finalità attualmente recepite come fondamentali per avere e mantenere nel tempo impianti efficienti, senza sprechi energetici, in piena sicurezza per gli utilizzatori e per l'ambiente.

Restando a disposizione per una corretta divulgazione e applicazione della nuova norma, cogliamo l'occasione per porgere i più cordiali saluti.

FORIDRA srl