

ZERO

TOTAL ENVIRONMENTAL CONTROL

**Linea di prodotti per la
neutralizzazione di cattivi
odori.**





Tecnoimpianti
#ProvidingSolution

ZERO

TOTAL ENVIRONMENTAL CONTROL

TOTAL ENVIRONMENTAL CONTROL

Linea **ZERO** è una linea completa di prodotti e soluzioni per la neutralizzazione di cattivi odori.

I campi di applicazione sono praticamente illimitati, poiché il problema dell'odore può sorgere in qualsiasi processo industriale.

La loro peculiare caratteristica di **impatto zero sull'ambiente**, fa sì che i prodotti **Linea ZERO** possano essere impiegati liberamente sia all'esterno che all'interno in presenza di personale.

Infatti i prodotti della **Linea ZERO** non sono tossici, non contengono OGM e non sono soggetti a specifiche regole restrittive per il trasporto.

PRODOTTI E SOLUZIONI INTEGRATE

Linea **ZERO** nasce dalla volontà di **Tecnoimpianti** di essere sempre più vicino ai propri clienti, ampliando i propri servizi e continuando a fornire soluzioni innovative in un'ottica di **controllo totale dell'ambiente**.

Dalla esperienza impiantistica abbiamo sviluppato prodotti specifici che permettono di mantenere gli elevati standard di qualità dei nostri impianti.

Questa filosofia si può applicare alle tante soluzioni impiantistiche che realizziamo: sia esso uno scrubber, o un biofiltro, o uno stripping di ammoniaca, o un desolfatore, o una ultrafiltrazione, **c'è sempre la necessità di garantire attenzione e prevenzione**.

L'uso dei prodotti della **Linea ZERO** dà la garanzia di poter **operare senza rischi, con impianti di trattamento sempre efficienti**.

I tecnici di **Tecnoimpianti** sono in grado di valutare le eventuali criticità e quindi proporre il giusto prodotto, inclusa la strumentazione per la sua somministrazione, sia sui nostri impianti, sia su impianti già esistenti in cui è necessario un approccio ingegneristico per upgrade o manutenzione straordinaria.

ZERO sono anche i compromessi che **Tecnoimpianti** è disposta ad accettare per raggiungere la massima Qualità: ecco anche perché i migliori promotori commerciali dei nostri prodotti sono proprio i nostri clienti!

ZERO in senso assoluto è l'obiettivo a cui mira la linea di prodotti con questo nome: **zero inquinanti, zero emissioni, zero scarichi, zero guasti, zero odori, zero imprevisti.**

COMPOSTAGGI



FONDERIE



DISCARICHE



AZIENDE ALIMENTARI



AZIENDE ZOOTECNICHE



IMPIANTI DEPURAZIONE



La tecnologia di abbattimento delle emissioni diffuse attraverso nebulizzazione viene indicata anche come BAT.

Linea **ZERO** per **SCRUBBER**

Il trattamento a umido garantisce eccellenti performances, tuttavia talvolta può essere utile inserire, nell'acqua di lavaggio, un prodotto specifico come coadiuvante per la riduzione degli odori.

La somministrazione è molto semplice: oltre a un dosaggio iniziale in vasca, è sufficiente dosarlo, mediante pompa dosatrice, nell'acqua di reintegro.



Linea **ZERO** per **DEODORIZZAZIONE**

La barriera osmogonica è una tecnologia in grado di dare risposte a diverse esigenze, sia su emissioni diffuse, sia su emissioni convogliate, sia in ambienti aperti, che confinati.

La giusta commistione tra adeguato sistema distributivo, temporizzazione legata al contesto produttivo, idonea diluizione del prodotto deodorizzante e diffusione strategica, permette la massima resa di abbattimento al minor costo.

Linea **ZERO** per **DESOLFORAZIONE**

Nel trattamento dell' H_2S per raggiungere efficienze attese e continue nel tempo con costi di gestione sostenibili, è indispensabile utilizzare un formulato che possieda la giusta combinazione tra Cloruro ferrico e componenti organici.

Con la giusta somministrazione nel processo di trasformazione del Fe

DEODORIZZAZIONE

D-01

NEUTRALIZZANTE ODORI PER NEBULIZZAZIONE

ZERO D-01 è un prodotto liquido da diluire in acqua, appositamente formulato per abbattere i cattivi odori che si originano da processi industriali e rifiuti, in ambiente interno e/o esterno.

BIOGAS • BIOFILTRI

BIO-01

STIMOLANTE ORGANICO PER BIOMASSE

ZERO BIO-01 è un prodotto liquido costituito da composti organici naturali estratti da vegetali e solubili della pianta Yucca Schidigera ed alghe marine.

BIO-02

ADDITIVO BATTERICO PER LA RIATTIVAZIONE DEI BIOFILTRI

ZERO BIO-02 è un formulato di ceppi batterici e nutrienti appositamente studiato per riattivare i bio-filtri. Ha un ampio spettro di azione, si acclima rapidamente ed è efficace su qualsiasi impianto.

DESOLFORAZIONE

FE-01

PRODOTTO PER DESOLFORAZIONE CHIMICA

ZERO FE-01 è un prodotto liquido a base di cloruro ferrico appositamente studiato per l'ossidazione dell'idrogeno solforato contenuto nel biogas o nell'aria con conseguente riduzione del Fe^{3+} a Fe^{2+} .

SCRUBBER

SCR-01P e SCR-01L

COADIUVANTI DI ABBATTIMENTO ODORI NEGLI SCRUBBER

ZERO SCR-01P e SCR-01L costituiscono una soluzione per aumentare l'efficacia di abbattimento degli odori negli scrubber.

Il primo è un prodotto in polvere necessario per una prima fase di attivazione e colonizzazione; il secondo è un prodotto liquido necessario per la successiva fase di mantenimento e nutrimento.