

VIOXTEN
rely clean

BIOSICUREZZA



Chi siamo

**IMPORTIAMO E PRODUCIAMO
PRODOTTI SPECIALISTICI,
DISPOSITIVI MEDICI E
BIOCIDI CARATTERIZZATI
DALL'ELEVATO LIVELLO DI
INNOVAZIONE TECNOLOGICA.**

Sosteniamo lo sviluppo di processi operativi certificati. La ricerca e l'innovazione, l'etica e la commercializzazione sono parte integrante del nostro modo di operare in tutti settori legati alla prevenzione delle infezioni ambientali.

Vioxten é in grado di fornire con i suoi prodotti un alto profilo di sicurezza nella prevenzione al rischio biologico in ambito umano, animale e ambientale. Nell'ottica di massimizzare l'efficacia del suo protocollo di sicurezza, l'azienda garantisce un servizio di assistenza e delivery preciso e puntuale.

Campi di utilizzo





Rely+On™ Virkon™

**DISINFETTANTE VIRUCIDA
AD AMPIO SPETTRO**

Molteplici applicazioni in tutti settori.

Perché Virkon?



Il prodotto è stato testato su:

- 1) Più di 400 ceppi batterici appartenenti ad 80 specie;
- 2) Più di 60 ceppi fungini appartenenti a 20 specie;
- 3) Più di 10 ceppi sporigeni appartenenti a 5 specie;
- 4) Su 4 ceppi appartenenti alla specie Mycobacterium;
- 5) Più di 60 ceppi virali appartenenti a 40 specie virali.

Inoltre, è in possesso delle certificazioni EN 1276, EN 13697, EN 1650, EN 14476 e AFNOR NF 72-151 e AFNOR NF 72-171 nei confronti di Batteri, Funghi, Virus, Spore e MERS del famiglia della **Coronavirus**.

Una delle caratteristiche più importanti del prodotto è data dalla sua Atossicità e Biodegradabilità, poiché il componente principale, il Perossimonosolfato di Potassio, alle normali concentrazioni di utilizzo (1%) sviluppa una quantità di Cl di 1050 ppm.

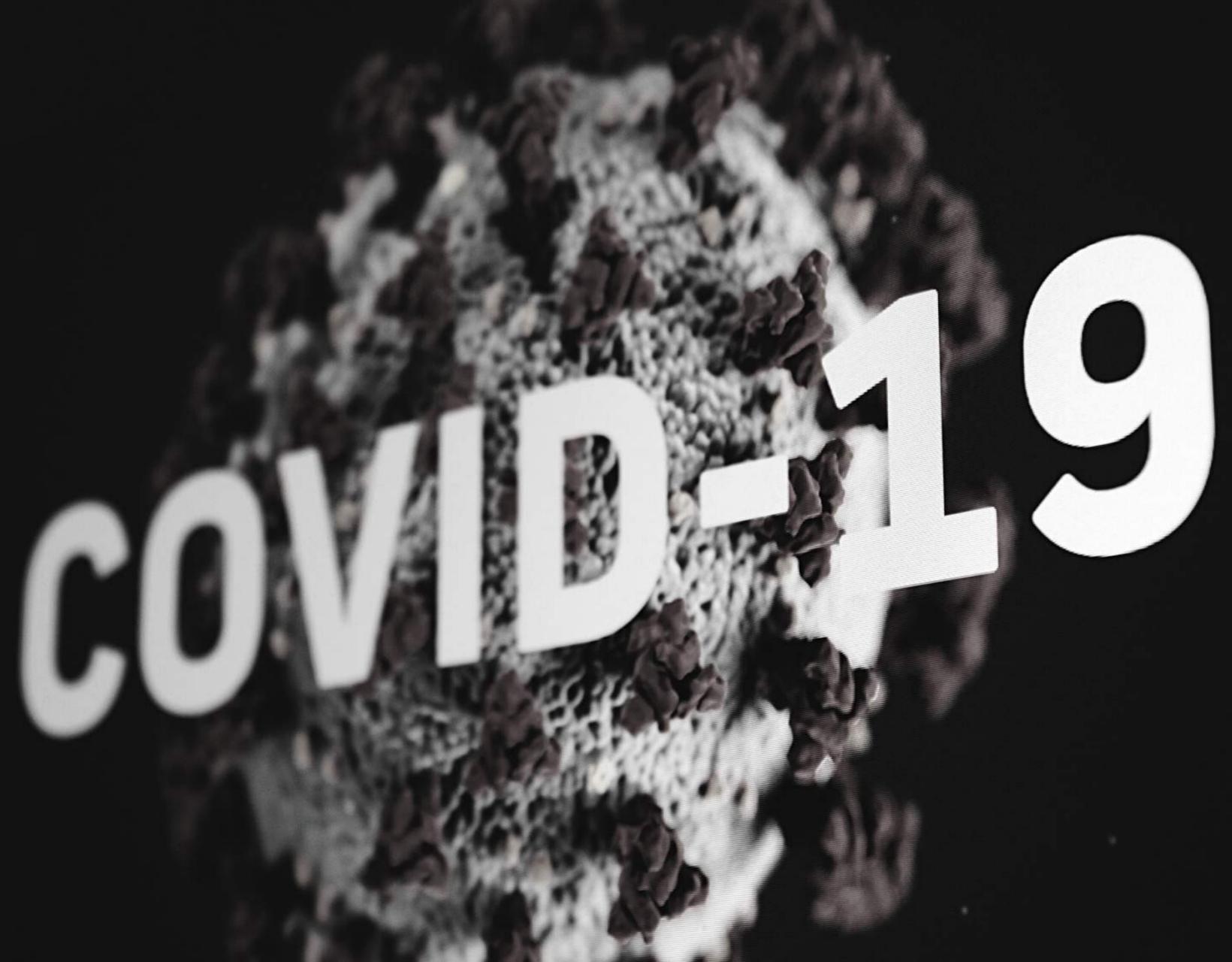
Rischio chimico

Si identifica dal simbolo di rischio riportato sull'etichetta e sulla scheda di sicurezza.

DL50 (dose letale 50): rappresenta la quantità di una sostanza, per unità di peso corporeo, espresso in mg/Kg capace di provocare la morte del 50% della popolazione sperimentale in oggetto. Maggiore è il parametro numerico e minore è il rischio chimico, ad esempio 4123mg/kg è inferiore a 2000mg/kg.

La manipolazione di una sostanza a basso rischio, agevola l'utilizzo in tutti i settori (camera - cucina - centro benessere) da parte degli operatori.

Rischio biologico



COVID-19

Test effettuati nel settore alimentare

- **Staphylococcus aureus (patogeno)**
- **Salmonella spp. (patogeno)**
- **Penicillium nalgiovense (alterante/utile)**
- **Escherichia coli (patogeno/alterante)**
- **Bacillus cereus (patogeno)**
- **Listeria monocytogenes (patogeno)**
- **Pseudomonas spp. (alterante)**
- **Lactobacillus casei (alterante/utile)**

Compatibilità

MATERIAL	SAMPLE WEIGHT (gr)		
	Before	After	Change %
Aluminum	11.028	11.031	0.00
Metals of cone	6.570	6.570	0.00
Polypropylene	12.572	12.577	0.00
Acetal resins	37.160	37.120	- 0.10
Nylon MNF 12115	4.411	4.415	0.10
PTFE	0.999	1.001	0.20
Polyethylene high density	0.680	0.684	0.60
Polyethylene low density	1.924	1.931	0.40
EVA	7.656	7.661	0.10
UPVC	13.072	13.042	- 0.20
PVC	13.072	13.042	- 0.20
EPDM	1.824	1.817	- 0.40
ABS	4.361	4.3636	0.00
GRP	6.159	6.161	0.00
Polycarbonates	4.859	4.859	0.10
Polyurethanes	10.057	10.079	0.20
«Viton»	3.468	3.468	0.00
«Hytrel»	2.604	2.605	0.00
NBR Nitrile	1.899	1.899	0.00
CR Neoprene	4.077	4.063	- 0.30
«Buna N»	4.777	4.777	0.00
Silicone	7.926	7.936	0.00
Red Fibre	3.070	3.116	1.50



PROFILO AMBIENTALE

Virkon si preoccupa dell'ambiente e della salute

Rely+On Virkon non è classificato come R53* e non è persistente nell'ambiente, secondo i criteri standard europei per la classificazione e l'etichettatura dei preparati chimici.

Studi indipendenti hanno dimostrato che, se utilizzato secondo le istruzioni, Rely+On Virkon diluito non dovrebbe presentare alcun rischio per gli impianti di trattamento delle acque reflue.

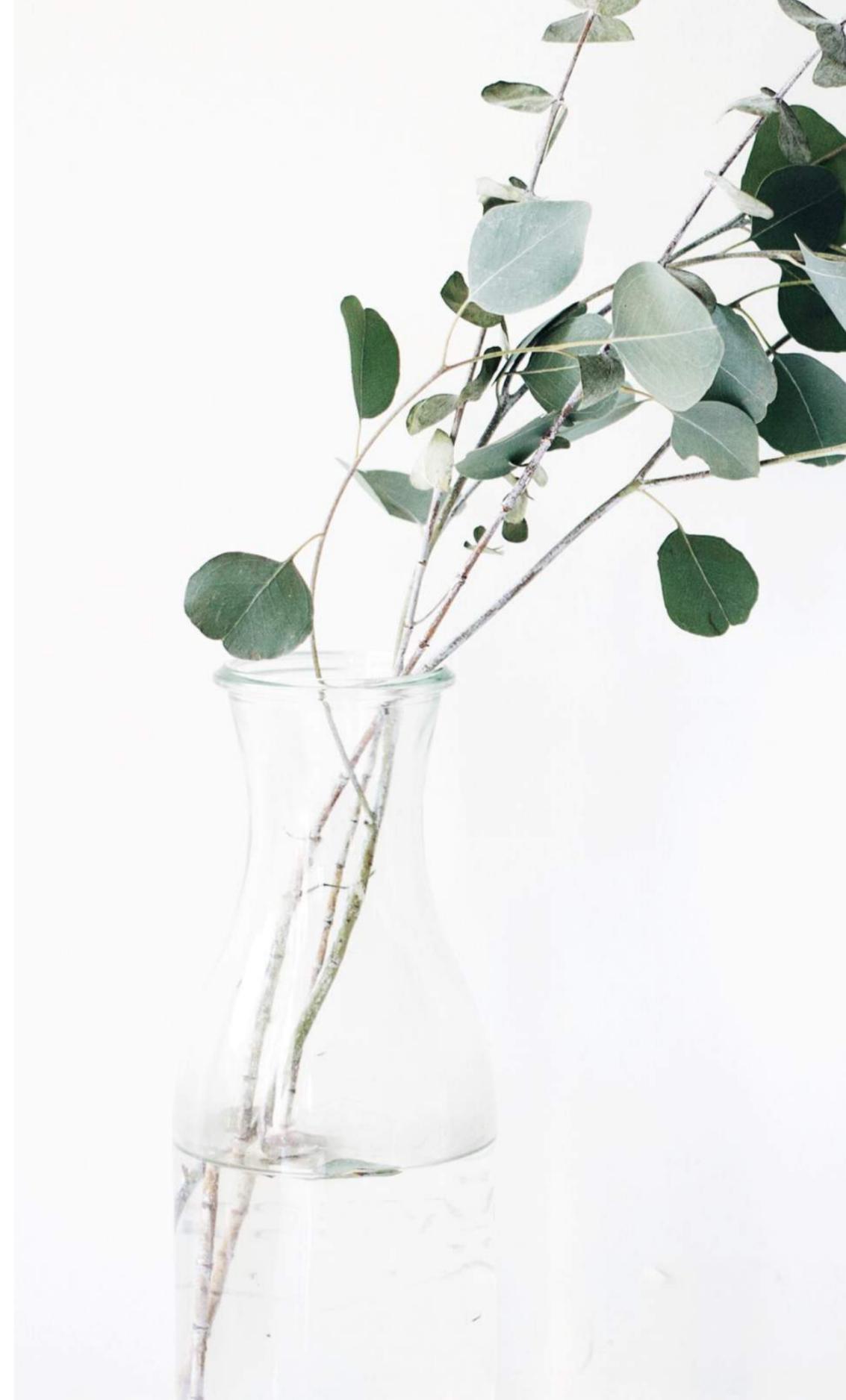


Non conferisce odori, sapori o colorazioni anormali ai cibi

la capacità ossidante del composto permette di abbattere i cattivi odori con due meccanismi diversi. Da una parte, Rely+On Virkon neutralizza le molecole odorifere tramite loro ossidazione diretta, dall'altra, distrugge tutti i microrganismi principali responsabili dei cattivi odori.

E' biodegradabile

Non lascia residui





Contattaci

Office:

+39 040 360470

Mob:

+39 346 5064535

Giovanni Cella

E-mail:

info@vioxten.com

www.vioxten.com