



**ISTITUTO COMPRENSIVO "CAPUANA - PARDO"**

Via Catullo n. 8 - 91022 Castelvetrano (TP)

Cod. Fisc. 81000390813 - Tel. / Fax Segr. (0924) 528762- 901100

E - mail: [tpic815003@istruzione.it](mailto:tpic815003@istruzione.it)

URL: [www.iccapuanapardo.edu.it](http://www.iccapuanapardo.edu.it)

Circ. n.52

A.S. 2020/2021

Ai docenti  
Ai genitori  
Ai collaboratori scolastici  
Al DSGA  
Al sito

**OGGETTO: SANIFICAZIONE LOCALI SCOLASTICI**

Si comunica che, in caso di classe in quarantena da COVID 19, si provvederà a effettuare la sanificazione soltanto dell' aula interessata e degli spazi di uso comune (bagni, scale, corridoi, androne).

A tal proposito si rimanda alla nota prot. n. 41900 della V Direzione Organizzativa Lavori Pubblici del Comune di Castelvetrano e alla scheda tecnica dei prodotti usati per la sanificazione, entrambe allegate alla presente.

Si allega, altresì, la pagina 12 punto 2.2.1 da "Indicazioni operative per la gestione di casi e focolai di SARS-COV-2 nelle scuole e nei servizi educativi dell' infanzia".

Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Anna Vania Stallone  
Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi della normativa vigente in materia



**CITTÀ DI CASTELVETRANO**  
*Salinunte*

Libero Consorzio Comunale di Trapani

V Direzione Organizzativa

**Lavori Pubblici**

Via della Rosa - Tel. 0924/909433



Responsabile Direzione: Geom. Alessandra Graziano

e-mail: [agraziano@comune.castelvetrano.tp.it](mailto:agraziano@comune.castelvetrano.tp.it) - PEC: [agraziano@pec.comune.castelvetrano.tp.it](mailto:agraziano@pec.comune.castelvetrano.tp.it)

Responsabile U.O. 1: Geom. Nadia Frazzetta

e-mail: [nfrazzetta@comune.castelvetrano.tp.it](mailto:nfrazzetta@comune.castelvetrano.tp.it)

Al Dirigente dell' I.C. "L. Radice-Pappalardo"

Prof.ssa Maria Rosa Barone

[tpic84100g@istruzione.it](mailto:tpic84100g@istruzione.it)

Al Dirigente dell' I.C. "Capuana-Pardo"

Prof.ssa Anna Vania Stallone

[tpic815003@istruzione.it](mailto:tpic815003@istruzione.it)

Al Dirigente del 2° Circolo Didattico"

Prof.ssa Maria Luisa Simanella

[tpic02700b@istruzione.it](mailto:tpic02700b@istruzione.it)

e p.c. al Signor Sindaco

[sindaco@comune.castelvetrano.tp.it](mailto:sindaco@comune.castelvetrano.tp.it)

all' Assessore Filippo Foscari

[filippofoscar@comune.castelvetrano.tp.it](mailto:filippofoscar@comune.castelvetrano.tp.it)

**OGGETTO: Interventi di sanificazione nei vari plessi scolastici.**

Con la presente, si comunica che per effettuare ulteriori interventi di sanificazione nei plessi scolastici, la nostra Direzione Organizzativa, mette a disposizione il nebulizzatore e il prodotto GD 90 disinfettante, germicida, virucida, detergente.

Le caratteristiche del prodotto, usato per la sanificazione, sono descritte nella scheda allegata alla presente.

Rimanendo sempre a vostra disposizione

Distinti saluti

Il Responsabile U.O. 1

Geom. Nadia Frazzetta

AMPIO SPETTRO D'AZIONE - CONCENTRATO - TRE PRINCIPI SINERGICI

## GD90

Disinfettante, germicida, virucida, detergente

Presidio Medico Chirurgico Reg. Min. Sal. 7837

### INDICAZIONI

GD90 disinfetta, deterge e deodora ogni superficie lavabile. Per disinfettare gli ambienti in caso di malattie infettive (pareti, pavimenti, superfici). GD90 è economico, può essere utilizzato a dosaggi molto ridotti. Impedisce le fermentazioni, evitando la formazione di cattivi odori.

### COMPOSIZIONE

100 g contengono:

Benzalconio Cloruro	10 g
O-fenilfenolo	1 g
Eccipienti:	
Alchil-isochinolina-bromuro	0,1 g
Detergenti, tensioattivi non ionici ed acqua deionizzata q.b. a	100 g

### DATI TECNICI

Aspetto: Liquido

Colore: Incolore

Odore: Caratteristico

pH:  $6 \pm 1$

Densità relativa (acqua=1):  $1,00 \pm 0,02$  a  $20^\circ\text{C}$ .

Solubilità in acqua: Solubile in tutti i rapporti

Biodegradabilità: Questo prodotto contiene tensioattivi conformi al regolamento CE n° 648/04

Tossicità DL50 per os. nel ratto: 10.000 mg/Kg

### ATTIVITÀ E MECCANISMO D'AZIONE

GD90 è un disinfettante altamente concentrato ad ampio spettro d'azione in grado di eliminare batteri gram+, gram-, compreso *Listeria Monocytogenes*, lieviti, muffe, micobatteri, TBC, funghi, virus, compreso agente eziologico HIV, HBV (Epatite B) ed HCV (Epatite C). La sua azione viene svolta grazie ad un effetto sinergico da tre principi attivi diversi tra loro. I sali quaternari d'ammonio e l'alchilisoquinolina bromuro (che si può considerare un tipo particolare di sale quaternario ad elevata azione antimuffa) presentano lo stesso meccanismo d'azione che consiste in una alterazione della membrana delle cellule microbiche. L'ortofenilfenolo agisce, invece, facendo precipitare le proteine protoplasmatiche all'interno delle cellule microbiche.

### CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Nella sua confezione commerciale non si altera nel tempo. Il prodotto è fotosensibile, va posto al riparo dalla luce, in ogni modo ciò non altera la funzionalità del prodotto. Per il prodotto diluito, preparato nel nebulizzatore, si consiglia di conservarlo per non più di un mese.

### SIMBOLOGIA

Corrosivo (C)

Pericoloso per l'ambiente (N)



### CODICE PRODOTTO/PACKAGING

GD90 Special packaging

7 Flaconi da 1000 ml

1 Nebulizzatore completo di testina

1 Cartello attestato d'uso

1 Etichetta attestato d'uso

1 Misurino da 50 ml

CODICE 6201

GD90

4 Tanche da 3000 ml

1 Nebulizzatore completo di testina

1 Erogatore a pompa

1 Cartello attestato d'uso

1 Etichetta attestato d'uso

1 Misurino da 50 ml

CODICE 6203

GD90

1 Canestro in polietilene da 25 Kg

CODICE 6219 (IN)

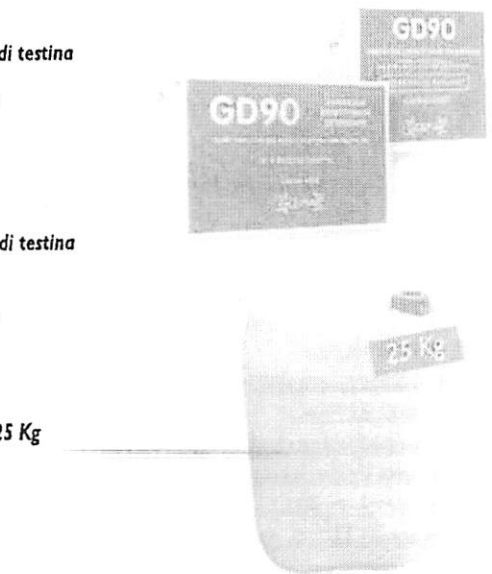
CODICE 6209

GD90

12 flaconi da 1000 ml

1 Misurino da 50 ml

CODICE 6212



### PRODOTTI CORRELATI



RUBINETTO

Per canestri

In polietilene da 25 Kg



ACCUDOSE I

Codice 3446

## MODALITÀ D'USO

Diluire GD90 in acqua in ragione dello 1 - 5%.

Da 10 a 50 ml per ogni litro d'acqua. In base ai test la sottostante tabella riporta le diluizioni e i tempi di contatto per un'azione disinfettante nei confronti di:

Microrganismi	Diluizione 1%	Diluizione 5%
Batteri Gram* e Gram-	5 minuti	5 minuti
Listeria Monocytogenes <sup>(*)</sup>	-	5 minuti
Micobatteri e TBC	5 minuti	5 minuti
Virus	1 ora	5 minuti
Funghi	15 minuti	5 minuti

### TEST DI VALUTAZIONE EFFICACIA DISINFETTANTE

I test di valutazione dell'efficacia Battericida, Fungicida, Tubercolicida e Virucida del GD90 sono stati effettuati presso l'Ospedale Luigi Sacco, Università degli studi di Milano, dipartimento di scienze cliniche "Luigi Sacco", laboratorio di Microbiologia-Disp LITA, Facoltà di Medicina e Chirurgia, in conformità alle attuali normative Europee.

(\*) Test di valutazione attività battericida nei confronti di Listeria Monocytogenes, effettuati presso Laboratorio Accreditato dal Ministero della Salute.

## ATTIVITÀ VIRUCIDA

Secondo la normativa europea prEN14476 i test di efficacia sull'attività virucida effettuati con metodo CEN/TC 216/WG 1 N 344 (Fase 2/Step 1) hanno dimostrato che il GD90, alle concentrazioni riportate nella tabella delle modalità d'uso, è attivo sui più diffusi virus tra i quali:

VIRUS
Virus HIV
Virus HBV,HCV
Adenovirus
Astrovirus
Calicivirus
Coronavirus
Enterovirus
Hepatitis A Virus (HAV)
Hepatitis E Virus (HEV)
Human T Cell Leukemia Virus (HTLV)
Orthomyxovirus
Papovavirus
Papamyxovirus (e.g. Respiratory Syncytial Virus "RSV")
Parvovirus B 19
Poxvirus
Reovirus
Rabiesvirus
Rhinovirus
Rotavirus
Rubellavirus
Small Round Structured virus

EN 1276

EN 1276

prEN 14346  
prEN 14343

prEN 14346  
prEN 14343

EN 1678  
EN 1699

EN 1678  
EN 1699

prEN 14476

prEN 14476

### Bibliography:

Neumann-Haefelin, D. and Niedrig, N. Einsatz antiviraler Desinfektionsmittel im medizinischer Bereich. In: Rabenau, H.F., Thraenhart, O. and Doerr, H.W. (Eds.) Nosokomiata Virusinfektion-Erkennung und Bekämpfung. Pabst Science Publisher, Lengerich, Berlin, Riga (2001): 84-91.

## SETTORI D'IMPIEGO E CAMPI D'APPLICAZIONE

### SETTORE MEDICO

Per la disinfezione degli ambienti in studi Odontoiatrici, Sale Operatorie, Ospedali, Case di Cura e Residenze per anziani.

### SETTORE ESTETICO

Per la disinfezione di tutte le superfici (vetri e specchi esclusi) e attrezzature in Centri Estetici, Palestre, Piscine, Solarium, Studi di tatuatori etc.

### SETTORE VETERINARIO ED ALLEVAMENTI

### COMUNITÀ ED ASILI

INDUSTRIE, UFFICI, ALBERGHI, LOCALI PUBBLICI, AUTOTRASPORTI, PULMANS, IMBARCAZIONI, RISTORANTI, BAR, MENSE, SELF SERVICE, SUPERMERCATI.

## AVVERTENZE - SCADENZA

Non usare in presenza di altri detergenti. Il prodotto va tenuto al fresco e lontano da fonti di calore. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi. Tenere lontano dai bambini. Non disperdere contenitore vuoto nell'ambiente. Da non usarsi su cute lesa e mucose. Vietato l'uso del prodotto nel settore alimentare, per usi diversi da quelli indicati in etichetta. Per quanto riguarda le informazioni sulla sicurezza attenersi all'etichetta sulla confezione. Scadenza 5 anni a confezione integra.

Golmar si riserva il diritto di apportare cambiamenti e/o miglioramenti ai prodotti senza preavviso e in qualsiasi momento. Le informazioni ivi contenute sono destinate a personale medico, paramedico ed addetti all'igiene professionale e si basano sulle nostre conoscenze attuali. Il prodotto deve essere utilizzato per le funzioni specifiche indicate, non si risponde di conseguenze derivanti da uso improprio o non conforme alle indicazioni riportate in etichetta.

### REV-01-2013

- TORINO - Show Room
- BORGARETTO (TV)
- PERO (NO)
- ROVATO (BS)

Tel. +(39) 011.346722  
Tel. +(39) 011.3583310  
Tel. +(39) 02.38103455  
Tel. +(39) 030.772662

- SIMAXIS (CR)
- BERVOLA
- OSPEDALETTO (PR)
- RANCATE (CH-Valzaa)

Tel. +(39) 0783.405866  
Tel. +(39) 010.7450004  
Tel. +(39) 050.983248  
Tel. +41.91.6461177



- LIVENA (PD)
- POMEZIA (Roma)
- CATANIA
- PALERMO

Tel. +(39) 049.768766  
Tel. +(39) 06.91602060  
Tel. +(39) 095.304304  
Tel. +(39) 091.6791568

- CANTERANO (AN)
- CITTÀ SANT'ANGELO (PE)
- MAFREDONIA (FR)

Tel. +(39) 071.7322  
Tel. +(39) 085.9597  
Tel. +(39) 0884.341

www.golmar.co



Istituto Superiore di Sanità



*Ministero della Salute*



*Ministero dell'Istruzione*

**INAIL**

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE  
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

Rapporto ISS COVID-19 • n. 58/2020

## **Indicazioni operative per la gestione di casi e focolai di SARS-CoV-2 nelle scuole e nei servizi educativi dell'infanzia**

Gruppo di Lavoro ISS, Ministero della Salute,  
Ministero dell'Istruzione, INAIL, Fondazione Bruno Kessler,  
Regione Emilia-Romagna, Regione Veneto

Versione del 21 agosto 2020

valutazioni del DdP in seguito a positività di eventuali test diagnostici sul contatto stretto convivente di un caso (si consulti il capitolo 2.3).

## **2.2 Un alunno o un operatore scolastico risultano SARS-CoV-2 positivi**

### **2.2.1 Effettuare una sanificazione straordinaria della scuola**

La sanificazione va effettuata se sono trascorsi 7 giorni o meno da quando la persona positiva ha visitato o utilizzato la struttura.

- Chiudere le aree utilizzate dalla persona positiva fino al completamento della sanificazione.
- Aprire porte e finestre per favorire la circolazione dell'aria nell'ambiente.
- Sanificare (pulire e disinfettare) tutte le aree utilizzate dalla persona positiva, come uffici, aule, mense, bagni e aree comuni.
- Continuare con la pulizia e la disinfezione ordinaria.

### **2.2.2 Collaborare con il DdP**

In presenza di casi confermati COVID-19, spetta al DdP della ASL competente territorialmente di occuparsi dell'indagine epidemiologica volta ad espletare le attività di contact tracing (ricerca e gestione dei contatti). Per gli alunni ed il personale scolastico individuati come contatti stretti del caso confermato COVID-19 il DdP provvederà alla prescrizione della quarantena per i 14 giorni successivi all'ultima esposizione.

Per agevolare le attività di contact tracing, il referente scolastico per COVID-19 dovrà:

- fornire l'elenco degli studenti della classe in cui si è verificato il caso confermato;
- fornire l'elenco degli insegnanti/educatori che hanno svolto l'attività di insegnamento all'interno della classe in cui si è verificato il caso confermato;
- fornire elementi per la ricostruzione dei contatti stretti avvenuti nelle 48 ore prima della comparsa dei sintomi e quelli avvenuti nei 14 giorni successivi alla comparsa dei sintomi. Per i casi asintomatici, considerare le 48 ore precedenti la raccolta del campione che ha portato alla diagnosi e i 14 giorni successivi alla diagnosi;
- indicare eventuali alunni/operatori scolastici con fragilità;
- fornire eventuali elenchi di operatori scolastici e/o alunni assenti.

### **2.2.3 Elementi per la valutazione della quarantena dei contatti stretti e della chiusura di una parte o dell'intera scuola**

La valutazione dello stato di contatto stretto è di competenza del DdP e le azioni sono intraprese dopo una valutazione della eventuale esposizione. Se un alunno/operatore scolastico risulta COVID-19 positivo, il DdP valuterà di prescrivere la quarantena a tutti gli studenti della stessa classe e agli eventuali operatori scolastici esposti che si configurino come contatti stretti. La chiusura di una scuola o parte della stessa dovrà essere valutata dal DdP in base al numero di casi confermati e di eventuali cluster e del livello di circolazione del virus all'interno della comunità. Un singolo caso confermato in una scuola non dovrebbe determinare la chiusura soprattutto se la trasmissione nella comunità non è elevata. Inoltre, il DdP potrà prevedere l'invio di unità mobili