



Didecid

Presidio Medico Chirurgico n°19186 del Ministero della Salute DISINFETTANTE DETERGENTE UNIVERSALE **CONCENTRATO** PER PAVIMENTI, ATTREZZATURE, SUPERFICI E AMBIENTI

DESCRIZIONE:	<p>DIDECID è un formulato che unisce all'ottimo potere disinfettante del sale d'ammonio quaternario la forza sinergica dell'EDTA, della monoetanolammina e di un tensioattivo non ionico con spiccate proprietà detergenti.</p> <p>DIDECID agisce sia sui batteri gram+ e gram- che sui miceti</p> <p>DIDECID agisce in presenza di qualsiasi acqua potabile ed è facilmente sciacquabile.</p>
IMPIEGHI:	<p>DIDECID è indicato per la disinfezione e la pulizia in profondità di impianti, attrezzature, utensili, superfici, ambienti, mezzi di trasporto di:</p> <p><i>SANITA' E IGIENE PUBBLICA</i> (ospedali, cliniche, case di cura, ambulatori, comunità e convivenze, scuole, palestre, piscine e centri benessere).</p> <p><i>INDUSTRIE ALIMENTARI</i> (caseifici, macelli, salumifici e prosciuttifici, dolciarie, panifici, pastifici, industrie di lavorazione del pesce, conserve animali e vegetali, industrie delle bevande, aziende preparazioni pasti).</p> <p><i>CATERING</i> (hotel, ristoranti, bar, gastronomie, gelaterie, pasticcerie, supermercati).</p>
ISTRUZIONI PER L'USO DEL FLACONE GIUSTA DOSE:	<p>Aggiungere una dose tappo* di DIDECID a 760 ml di acqua per ottenere 1 parte di prodotto in 20 parti di acqua (pari a 5% di DIDECID e a 2,8 g di principio attivo DDAC).</p> <p><i>*1 dose tappo contiene 40 ml di Didecid</i></p>
MODALITA' D'USO:	<p>Irrorare in modo uniforme le superfici ed attrezzature, lasciare agire almeno 5 minuti, quindi passare con panno o carta monouso per completare l'operazione di detersione e disinfezione. Dopo l'uso risciacquare le superfici a contatto diretto e indiretto con gli alimenti.</p>
STATO FISICO:	<p>Liquido limpido rosso dal caratteristico odore.</p>
PESO SPECIFICO (a 20°C):	<p>980-1015 g/L</p>
PH (a 20°C):	<p>11,88-13,13</p>
COMPOSIZIONE:	<p>100 g di prodotto contengono: Didecildimetilammonio cloruro: g 7 Eccipienti: coformulanti, acqua demineralizzata, colore: q.b a g 100 (monoetanolammina, isotridecanolo etossilato, sale tetrasodico dell'acido etilendiamminotetracetico, colore, acqua demineralizzata).</p>
BIODEGRADABILITA':	<p>Contiene tensioattivi (non ionici) con biodegradabilità conforme Reg. 648/2004</p>
VITA MEDIA:	<p>24 mesi</p>



I.C.F. S.r.l. INDUSTRIA CHIMICA FINE

Via G.B. Benzoni, 50 - 26020 PALAZZO PIGNANO (CR) - ITALIA

Tel +39 0373 9820204 - Fax +39 0373 982025 e-mail: customer.service@icfsrl.it - www.icfsrl.it



INFORMATIVA DIDECID E DIDE 5

Il didecildimetilammonio cloruro (DDAC) è un sale quaternario di ammonio largamente riconosciuto come antisettico / disinfettante, utilizzato in molte applicazioni biocide. Provoca l'interruzione delle interazioni intermolecolari e la dissociazione dei doppi strati lipidici. È perciò un battericida a largo spettro e un fungicida.

Da test effettuati su un prodotto ICF, costituito da panni imbevuti di una soluzione di DDAC, si evince che tale formulazione è attiva anche sui virus con envelope, simili al coronavirus, nella tempistica di 1 minuto in condizioni di sporco.

A seguire estratto del test eseguito nel laboratorio di DR.Brill e DR. Steinmann, ISTITUTE FOR HYGIENE AND MICROBIOLOGY, a Bremen, Germania

From Annex B in EN 14476:2013

Examples of viruses which may contaminate human medical instruments, hands, surfaces (*Enveloped viruses are in bold*)

In neretto i virus dotati di envelope:

Respiratory tract

Adenovirus (Mast-)
Coronavirus
Enterovirus
Herpesviridae

Influenza Virus
Paramyxoviridae
Rhinovirus
Rubella Virus



Blood

Enterovirus
Filoviridae
Flavivirus
Herpesviridae
Hepatitis A Virus (HAV)
Hepatitis B virus (HBV)

Hepatitis C virus (HCV)
Hepatitis Delta virus (HDV)
Human Immunodeficiency Virus (HIV)
Human T Cell Leukemia Virus (HTLV)
Parvovirus B 19

Neural tissue, ear & nose, eye

Adenovirus (Mast-)
Enterovirus
Herpesviridae
Measles Virus

Human Immunodeficiency Virus (HIV)
Polyomavirus
Rabies Virus
Rubella Virus

Gastro-intestinal

Adenovirus (Mast-)
Caliciviridae
Coronavirus
Astrovirus

Enterovirus
Hepatitis A Virus (HAV)
Hepatitis E Virus (HEV)
Rotavirus

Skin, breast and/or milk

Enterovirus
Herpesviridae
Human Immunodeficiency Virus (HIV)

Human T Cell Leukemia Virus (HTLV)
Papillomavirus
Poxviridae

Spleen and lymph nodes (see also „Blood“)

Human T Cell Leukemia Virus (HTLV)
Human Immunodeficiency Virus (HIV)

Dental procedure

Adenovirus (Mast-)
Enterovirus
Herpesviridae

Hepatitis C Virus (HCV)
Hepatitis Delta Virus (HDV)
Human Immunodeficiency Virus (HIV)

Hepatitis B virus (HBV)

Urogenital tract

Hepatitis B Virus (HBV)
Herpesviridae
Human Immunodeficiency Virus (HIV)

Human T Cell Leukemia Virus (HTLV)
Papillomavirus
Polyomavirus



I prodotti che ICF ha a disposizione con lo stesso principio attivo sono il DIDECID e il DIDE 5.

Sotto una tabella con la concentrazione degli attivi nei due prodotti:

	DIDE 5	DIDECID
Componenti	% (w/w)	% (w/w)
attivo DDAC 100%	0,35	7
Eccipienti	qb 100	qb 100

Inoltre, l'azienda produttrice del principio attivo DDAC ci dichiara che da suoi test eseguiti sul virus H1N1, agente eziologico dell'influenza A, la materia prima attiva è efficace alla concentrazione dello 0,1% con tempo di contatto 15 minuti, in accordo a test eseguiti secondo la EN 14476:2005.

(Allegato dichiarazione dell'azienda produttrice Lonza)

Stando a quanto sopra riportato possiamo quindi consigliare ai nostri clienti l'uso:

- DIDECID alla diluizione del 10% per un tempo di contatto di almeno 1 minuto
- DIDECID alla diluizione del 0,7% per un tempo di contatto di almeno 15 minuti
- DIDE 5 non diluito per un tempo di contatto di almeno 15 minuti