



DERKEMP PLUS

Detergente per lavatrici ad ultrasuoni

CARATTERISTICHE

Il **DERKEMP PLUS** è un prodotto a bassa schiuma, estremamente versatile, di impiego facile e sicuro per gli operatori.

La sua composizione lo rende particolarmente adatto all'impiego nelle lavatrici ad ultrasuoni.

Lo scopo principale dell'attività ultrasonora, la cavitazione, è quella di assistere, per mezzo di un'azione meccanica, il detergente durante il suo lavoro di attacco chimico. Il successo di tutta l'operazione è legato ad una scelta corretta del detergente in relazione al tipo di contaminazione da asportare.

APPLICAZIONI

Con il prodotto **DERKEMP PLUS** in una apparecchiatura ad ultrasuoni è possibile lavare quasi tutto, considerando che gli unici pezzi da evitare sono quelli che potrebbero essere rovinati dal contatto con l'acqua della soluzione.

Settore industriale: lavaggio di particolari di precisione torniti, particolari stampati in plastica o resina, cuscinetti a sfere di precisione, motori, minuteria di precisione, valvole, ugelli, sfere, particolari di pompe, viti di ogni genere e dimensione, particolari in zama, alluminio, ferro, ottone, dadi e bulloneria in genere. Lavaggio di componenti nell'industria automobilistica e motociclistica. Lavaggio di filtri metallici, plastica o teflon, filtri di desalinizzatori, filtri depuratori elettrostatici. Lavaggio particolari di motori marini ed eliche per

rimuovere incrostazioni di salsedine, alghe e corrosione in genere.

Settore meccanico: lavaggio di utensili di precisione, stampi, parti di carburatori, iniettori motori diesel, filtri metallici per impiego aeronautico, valvole, ingranaggi, parti di pompe, guarnizioni.

MODALITA' D'IMPIEGO

Il **DERKEMP PLUS** può essere diluito in acqua a concentrazioni dall' 1 al 10%, a seconda del tipo di sporco da asportare.

Dopo aver preparato la diluizione più idonea, introdurre la soluzione nella vasca, portarla in temperatura ed avviare gli ultrasuoni.

Tempi di lavoro, concentrazioni e temperature vanno determinati con prove pratiche in funzione dei vari parametri.

Il risciacquo è sempre raccomandato dopo aver effettuato l'operazione di lavaggio ad ultrasuoni con detergente. Le parti appena lavate possono essere risciacquate nella stessa vasca ad ultrasuoni (dopo averla svuotata dal detergente e riempita con acqua pulita, In questo modo è possibile rimuovere ogni residuo chimico e garantire eccellenti risultati.

STOCCAGGIO

Il prodotto si conserva nei contenitori originali per un periodo non inferiore a 2 anni.