

**SCHEDA TECNICA**  
**MECACLEAN AL**  
**CODICE PRODOTTO: 3927**

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

Fluido sintetico interoperazionale a base di additivi anticorrosivi, esente da cloro, boro, nitriti e formaldeide. Miscelato con acqua da origine ad una soluzione limpida con buona stabilità alle acque dure, ottima detergenza, buona resistenza all'alterazione microbica ed ottimo potere anticorrosivo. Il prodotto è indicato in quelle applicazioni dove viene richiesto un basso impatto ecotossicologico, trattandosi di un prodotto non etichettato, anche in base al 29° adeguamento.

La particolare formulazione garantisce una ottima compatibilità con le leghe di alluminio, in particolare quelle usate nelle produzioni motoristiche.

**ANALISI**

<b>ANALISI</b>	<b>METODO</b>	<b>UNITA' DI MISURA</b>	<b>VALORE TIPICO</b>
ASPETTO	VISIVO	--	liquido
COLORE	VISIVO	--	giallo pallido
DENSITA' A 15°C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	1.000 ÷ 1.040
FATTORE RISERVA ALCALINA	--	--	0.55
FATTORE RIFRATTOMETRICO	--	--	5

I dati menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti a normali tolleranze di produzione.

**IMPIEGO**

Il prodotto è indicato per operazioni di rimozione trucioli e/o residui di lavorazioni, anche ad alta pressione (> 300 bar), di particolari in materiali ferrosi e leghe di alluminio. L'ottimo potere detergente rende agevole l'asportazione di truciolo, sfrido e residui di lavorazione, nonché la rimozione delle emulsioni lubrorefrigeranti impiegate nelle lavorazioni precedenti.

In particolare, garantisce una protezione anticorrosiva dei particolari lavati per alcune settimane, in funzione della concentrazione d'uso.

In caso di impiego su alluminio e leghe, si suggerisce l'utilizzo di acqua a bassa durezza e limitata presenza di cloruri.

**NOTE**

OPERAZIONI GENERICHE DI LAVAGGIO: 3-8%