



DAMECBIO35

È un lubrorefrigerante esente da olio minerale, boro, cloro, ammine secondarie e battericidi donatori di formaldeide. Esso è emulsionabile in acqua, costituito da esteri sintetici, additivi antiruggine, emulganti ed antifermentativi.

Grazie alla speciale formulazione a basso impatto ambientale e sanitario, presenta un'elevata resistenza alla degradazione batterica ed una bassa tendenza alla formazione di schiuma superficiale.

È stato specificatamente studiato per le operazioni gravose di taglio su acciai, leghe ed alluminio. L'impiego può essere esteso anche alle leghe gialle (ottone, bronzo) ed alla ghisa.

Il prodotto è diluibile in acqua in percentuali variabili dal 4 al 10 % a seconda della gravosità delle operazioni da effettuare: può essere rimosso dai pezzi lavorati tramite acqua o soluzioni alcaline.

DAMECBIO35

is the coolant without mineral oil, chlorine, boron, secondary amines and bactericides donators of formaldehyde. It can be emulsified into the water, composed by synthetic, anti-rust, emulsionated and anti-fermentation.

Thanks to the special formula with low environmental and health impact, it has a high resistance of the bactericides' degradation and slow foam.

It has been studied that cutting working on steel, alloys and aluminium. It can be used also for yellow alloys (such as bronze and brass) and cast-iron.

The product is dilutable in water from 4 to 10 %, based on effective operations. It can be removed from the final pieces through water or alkaline solutions.

DETERMINAZIONE FEATURES	UNITA' DI MISURA UNIT OF MEASUREMENT	VALORI STANDARD STANDARD VALUES
ASPETTO APPEARANCE	-	Liquido Liquid
COLORE CONCENTRATO COLOUR	-	Verde Green
PESO SPECIFICO A SPECIFIC WEIGHT AT 15,5°C	Kg/Lt	0,980
pH EMULSIONE AL H EMULSION AL 5 %	-	8,6
ASPETTO EMULSIONE MULSION'S APPEARANCE	-	Lattescente/Traslucido Milky/ translucent
NDICE REFRATTOMETRICO REFRACTOMETER INDEX	-	1,3