

# Descal P 62

## Dati Chimico Fisici

Stato Fisico	: Liquido di natura alcalina
pH all'1%	: 13
Composizione chimica	: Miscela di soda caustica, sali inorganici.

## Impiego tipico

Lo sgrassante decapante P 62 è un prodotto specifico per il decapaggio di particolari in alluminio e leghe; è a base di soda caustica e nella sua formulazione sono presenti dei sequestranti per evitare la formazione di idrati di alluminio insolubili, che possono produrre incrostazioni. Il prodotto contiene inoltre stabilizzanti che consentono di mantenere in soluzione l'acqua ossigenata necessaria a riossidare ad acqua l'idrogeno che si sviluppa dalla dissoluzione dell'alluminio.

## Caratteristiche

Questo prodotto contiene sostanze non nocive che consentono l'ossidazione dell'idrogeno sviluppatosi durante la reazione di decapaggio. Ciò significa ridurre la concentrazione dell'idrogeno nell'aria che oltre un certo limite può essere pericolosa. Il prodotto inoltre permette di ottenere una superficie più omogenea e di miglior finitura. Dopo lavaggio è sufficiente immergere per 1 - 2 minuti i particolari nel nostro decapante P 61, così facendo viene rimossa la patina nera che si forma in superficie dell'alluminio non puro.

## Condizioni di impiego

Concentrazione d'utilizzo	: 3 - 7 %
Temperatura di lavoro	: 40 - 60 °C
Impianti	: immersione
Concentrazione di acqua ossigenata	: 0,5%