

iBiotec®

MANUFACTURER OF TECHNICAL AEROSOLS AND PRODUCTS FOR INDUSTRY
PROCESSES - MRO - MAINTENANCE
ALTERNATIVE SOLVENTS 100% SAFE

Datasheet - Last update: 2/11/2025

iBiotec® DÉCAP 5000

STRONG FAST-ACTING, INSTANT EFFECT AEROSOL REMOVER

**EFFECTIVE PARTICULARLY ON STRONGLY CROSSLINKED COATINGS
FOR RIGID FLANGES, POLYSULFONE, ANAEROBIC
STRIPPING OF MOULD INDENTATIONS IN PLASTICS PROCESSING
GELIFIED FORMULA FOR USE ON VERTICAL SURFACES
GREATER POWER, IMMEDIATE EFFECT**

DESCRIPTION

DÉCAP 5000 is a particularly reactive stripper, for the elimination of strongly reticulated coatings such as :
JOINT FACES
GRAFFITI

DÉCAP 5000 is thixotropic, it does not run, it thus has a reinforced capacity on vertical surfaces.
Presented in aerosol, it allows a precise application on desired places. It also allows interventions in difficult places of access.

DÉCAP 5000 contains neither phenol, nor acid formic.

FIELDS OF USES

AUTOMOTIVE ENGINEERING, elimination of joints polysulphides, silicones on casings.
CONSTRUCTION, BUILDING, elimination of polysulfone joints on double-glazing.
CHEMICAL INDUSTRIES, elimination of temporary markings.
PUBLIC COMMUNITIES, PLACES, elimination of graffiti.
PLASTIC TECHNOLOGY, cleaning of mould prints and elimination of the various matters and traces of oxidation. **DÉCAP 5000** allows a precise application to difficult places of access: vents of moulds, guides of ejectors.

MODE OF USE

- 1/ Shake before use.
- 2/ Spray **DÉCAP 5000** on surfaces to strip about 15 cm from the surface to be treated, leave.

3/ Eliminate with the spatula.

4/ Renew the operation, in case of important layers, or at the time of residual spectra on porous surfaces.

5/ Rinse with water, preferably under pressure with material HP, at the time of application on big surfaces.

PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES TYPICALS

PROPRIETE	STANDARD OR PRACTICE	VALUE	MEASUREMENT (UNIT)
Appearance	Visual	Thixotropic fluid	-
Colour	NF M 07.003 ASTM D 156	White	Rating
Odour	Olfactory sense	slight characteristic	-
Density at 20°C	ISO 12.155	1200	g/L
Application temperature	-	-5°C +40°C	-

PROPERTIES OF ACTIVE INGREDIENTS

PROPRIETE	STANDARD OR PRACTICE	VALUE	MEASUREMENT (UNIT)
Flow Time Viscosity Cup 3 at 25°C	ISO 2431	150	sec
Auto-ignition point	ASTM E 659	non-flammable	°C
Acid value	ISO 6618	0.0	mg/(KOH)/L
Sulphated ash content	NFT 60 144	0.0	%
Impurity content greater than 5μ	FTMS 791 3005	0	nb/ml

PRESENTATION



iBiotec® Tec Industries®Service
Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32
www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.