

## COMPATIBILITÉ :

### SUBSTRAT

- Carbures (K, M, P)
- HSS
- Acier
- Aluminium
- Laiton

### REVÊTEMENT

- TiN / TiCN
- AlTiN, TiAlN
- TiAlSiN
- ZrN

## DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES À 20°C :

- pH (1%) : environ 3,6
- Densité : 1,1
- Apparence : Clair, d'incolore à jaunâtre

## MODE D'EMPLOI :

- Agiter énergiquement avant emploi
- Prêt à l'emploi
- UNICERAL 108 doit être utilisé à des températures comprises entre 70°C et 80°C.
- La cinétique de la réaction est d'au minimum 2 heures selon la nature du revêtement : Composition / Épaisseur / Structure / Mode de dépôt
- L'agitation améliore les performances
- Le bain doit être placé sous une hotte ou dans une machine équipée d'un ventilateur d'extraction
- Ne pas ajouter d'eau à ce bain
- La mixture doit être éliminée comme déchet dangereux

## AUTRES SOLUTIONS DE DÉCAPAGE :

	TiN, TiCN	AlTiN	AlCrN	TiAlSiN	CrN / Cr	DLC / Cr	DLC / Si	TiC / C
Carbures	U108	U108	C111	U108 / C111	-	DLC only	U108 / C111	U108 / C111
HSS	F56 / STI	F56 / STI	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	JDC
Acier	F56 / STI	F56 / STI	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	JDC
Acier inoxydable	F56 / STI	F56 / STI	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	U108 / C111
Titane	JDC	C111	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	EXC12	C111
Aluminium	U108	U108	JDC	U108	JDC	JDC	JDC	JDC

U108: UNICERAL 108 / F56: FERRODEC 56 / C111: CERALTIN 111 / EXC12: EXCARBONITE 12 / STI: STRIPCOAT TITANIUM / JDC: JOB DECOATING CENTRE ONLY

Pour toute autre opération de décapage, veuillez contacter NGL Cleaning GmbH qui peut vous offrir ses services de pointe en decoating.

## AVANTAGES :

- Prêt à l'emploi
- Longue durée de vie du bain
- Décapage total des revêtements à base de titane et d'aluminium
- Protection optimale des substrats carbures
- Pas d'oxydation des aciers rapides (HSS)
- Effet brillant après décapage

## CONDITIONS DE STOCKAGE :

- Garder le récipient hermétiquement fermé
- Stocker entre 5°C et 40°C dans un endroit sec
- Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine (polyéthylène haute densité)

## VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER À LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ POUR :

- Les instructions de transport et de stockage
- Les instructions de protection individuelle
- Les considérations relatives à l'élimination

09/11/17