

# HTK ULTRA STRIP® 100



## Lösungsmittel-System zum Entfernen von ausgehärtetem HTK ULTRA BOND® 100

### Produkt Beschreibung

HTK ULTRA STRIP® 100 ist ein bemerkenswertes wirkungsvolles Lösungsmittel-System zum Entfernen des ausgehärteten HTK ULTRA BOND® 100. Es bewirkt und fördert den Zerfall durch Ausflocken und Zerschneiden anstelle eines reinen Auflöses.

HTK ULTRA STRIP® 100 ist am wirkungsvollsten, wenn er heiß verwendet wird. Die meisten Metalle oder Oberflächenbeschichtungen werden nicht verfärbt oder angegriffen.

HTK ULTRA STRIP® 100 kann mehrfach verwendet werden. HTK ULTRA STRIP® 100 ist vollständig mit Wasser löslich und 100% biologisch abbaubar.

### Produkt-Eigenschaften

- HTK ULTRA STRIP® 100 ist eine Flüssigkeit mit einem milden angenehmen Geruch.
- Toxizität ist gering LD50 = 70cc/Kg
- Siedepunkt 200°C
- Flammpunkt (offenes Gefäß) 95°C
- Selbstentzündungstemperatur 350°C
- Dampfdruck
  - bei 24°C 1 mm Hektogramm
  - bei 93°C 18 mm Hektogramm
  - bei 177°C 375 mm Hektogramm
- CAS Nr. 872-50-4
- EG-Index Nr. 606-021-00-7

### Anwendung

HTK ULTRA STRIP® 100 löst HTK ULTRA BOND® 100 auf, wenn er heiß verwendet wird. Der bevorzugte Temperaturbereich ist 105°C bis 175°C. Er greift die meisten Metalle und Beschichtungen nicht an. Bitte beachten Sie dabei, dass bestimmte Thermoplaste wie Isolierungen und temperaturbeständige Beschichtungen angegriffen werden können. HTK ULTRA STRIP® 100 sollte in einen geeigneten Glas-, Aluminium- oder rostfreien Stahlbehälter gegeben werden. Der Behälter wird dann auf eine abgedeckte Heizplatte gestellt oder in ein Wasserbad gegeben und auf 120-170°C erhitzt. Die Teile werden zum Lösen des HTK ULTRA STRIP® 100 in für einige Minuten in die erhitzte HTK ULTRA STRIP® 100 – Flüssigkeit eingetaucht. Sie entnehmen das Teil mit einer Metallzange und spülen es anschließend mit Wasser oder einer Keton Lösung. Danach können Sie die lockeren ausgehärteten HTK ULTRA BOND® 100 Bruchstücke mit Luftdruck entfernen. Bei Bedarf ist der Vorgang zu wiederholen.

### Entsorgung

Vor der Entsorgung des HTK ULTRA STRIP® 100 sollte dieser 10-fach mit Wasser verdünnt werden. Er ist auch mit den meisten allgemeinen Lösungsmitteln mischbar. HTK ULTRA STRIP® 100 kann mit Abwasser entsorgt werden. Vor der Einleitung ins Abwasser sollte allerdings die zuständigen Umweltbehörden befragt werden. HTK ULTRA STRIP® 100 ist 100% biologisch abbaubar.

### Lieferform

HTK ULTRA STRIP® 100 wird in 0,2 Liter Gebinden geliefert. Die Haltbarkeit beträgt 12 Monate.