



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 Zerbrechen anstelle eines reinen Auflöserns.

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 ist | 200°C |
| • Flammpunkt (offenes Gefäß) ist | 95°C |
| • Selbstentzündungstemperatur ist | 350°C |
| • Dampfdruck | |
| | o bei 24°C 1 mm Hektogramm |
| | o bei 93°C 18 mm Hektogramm |
| | o 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 BOND® 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.