



100% biologisch abbaubar!

Lösungsmittel-System zum Entfernen von ausgehärtetem 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. Es kann mehrfach verwendet werden, ist vollständig mit Wasser löslich und 100% biologisch abbaubar.

Eigenschaften

- HTK Ultra Strip® 100 ist eine Flüssigkeit mit einem milden angenehmen Geruch.
- Geringe Toxizität: 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 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 UltraBond® 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 im 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 200 ml Gebinden geliefert. Die Haltbarkeit beträgt ca. 6 Monate.

HTK Hamburg GmbH
Frahmredder 49 • 22393 Hamburg
Telefon: +49 (0)40 - 600 38 38 - 0 • Fax: +49 (0)40 - 600 38 38 - 99
info@htk-hamburg.com



© Copyright 2019 – Alle Inhalte dieses Dokumentes, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, HTK Hamburg GmbH. Bitte kontaktieren Sie die HTK Hamburg GmbH, falls Sie die Inhalte dieses Dokumentes verwenden möchten.

Rev. II_022021_HTK Ultra Strip 100_deu • Änderungen vorbehalten



We control GASES - since 1978

