

KPC 820(E)



Beschreibung

Chesterton® KPC 820(E) ist das Produkt erster Wahl, wenn Sie eine umweltfreundliche Lösung für die Entfettungsansprüche Ihres Werks suchen. Es ist eine öl- und fettlösende Flüssigkeit, total mischbar in Wasser.

Es enthält keine chlorinierten Lösungsmittel, Laugen, Butylmittel, Phosphate oder Petroleumdestillate. Chesterton KPC 820(E) ist eine sichere Alternative für alle Entfettungsanwendungen.

Chesterton KPC 820(E) liefert eine Effizienz, wie sie normalerweise nicht in anderen "sicheren" Reinigern zu sehen ist. Es entfernt schnell Metallverarbeitungsflüssigkeiten aller Art, Schmiere, Dreck, Ruß und andere Verschmutzungen, die typisch für industrielle Produktionen sind. Wenn es bei erhöhten Temperaturen verwendet wird, verschnellert sich der Reinigungsvorgang. Der stärkste Dreck kann leicht bei Temperaturen von 60°C bis 82°C entfernt werden.

Chesterton KPC 820(E) ist wirtschaftlich. Um die individuellen Reinigungsansprüche zu erfüllen und die notwendige Lösungsstärke festzulegen, ist eine Einsatzbeurteilung notwendig. Der stärkste industrielle Dreck kann eine konzentriertere Lösung benötigen, während leichte Verschmutzungen mit 1-2%-igen Konzentration entfernt werden können.

Zusammensetzung

Chesterton KPC 820(E) enthält nur eine Kategorie an Rohmaterialien; jene, welche die schwierige Balance zwischen umweltlicher Zulässigkeit, Arbeitersicherheit und Leistung liefern.

Anstelle von strengem Alkali, toxischen Lösungsmitteln und Phosphaten, ist Chesterton KPC 820(E) aus verschiedenen einmaligen Zutaten zusammengesetzt, welche synergistisch reagieren, um eine Entfettungskraft ohne schädigende Nebenwirkungen zu liefern.

Typische physikalische Eigenschaften

Zustand	Flüssig
Farbe	Grün
Aussehen	Klar, transparent
Geruch	Milde/süß
Löslichkeit in Wasser	Unendlich
Spezifisches Gewicht	1,05
Siedepunkt	100°C
Flammpunkt	Keiner
Brennpunkt	Keiner
Gefrierpunkt	0°C
pH (Konzentrat)	9,9
Gefrier-Auftaustabilität	Schafft 6 Kreisläufe

Chesterton KPC 820(E) ist wesentlich mehr als nur ein "grüner" Reiniger - es ist ein kraftvoller Arbeiter, der in Schwerindustrien sowie in kommerziellen und institutionellen Bereichen funktioniert.

Entfernt schnell und effizient

- Ölrückstände
- Ruß- und Auspuffrückstände
- Metallverarbeitungsflüssigkeiten
- Tierische und pflanzliche Fette.
- Schmiermittel
- Andere Verschmutzungen, typisch für industrielle Produktionsbereiche

Merkmale

- Nichtbrennbar
- Nicht toxisch
- Biologisch abbaubar
- Phosphatfrei
- Stark verdünnbar
- Sicher auf den meisten Metallen
- NSF A1 - Registrierungsnummer 156904
- Kein strenger Geruch
- Mittelmäßiger pH

Empfohlene Minimalkonzentration (In wasser):

Allgemeines Säubern	5%
Leichte Öle	3%
Ruß, Dieseltreibstoffe	5%
Verarbeitungsflüssigkeiten	3%
Wachsartige Schichten	30%
Starke Schmiere	15%

Sicherheit

Vor dem Gebrauch des Produkts, sollte das Materialsicherheits-Datenblatt (MSDS) und die entsprechenden Sicherheitsvorschriften für Ihr Gebiet gelesen werden.

Entsorgung

Chesterton® KPC 820(E) wird als biologisch abbaubar und unschädlich für die Umwelt betrachtet. Örtliche Behörden sollten kontaktiert werden, um die korrekten Verfahren für die Entsorgung festzulegen, da die Gesetze variieren.

Die technischen Daten wurden in Laborversuchen ermittelt und dienen lediglich als allgemeine Richtlinien. A.W. CHESTERTON COMPANY GIBT KEINERLEI AUSDRÜCKLICHE ODER MITTELBARE GARANTIE, EINSCHLIESSLICH VERKÄUFLICHKEIT UND EIGNUNG FÜR EINE BESTIMMTE ANWENDUNG ODER BENUTZUNG. IRGENDWELCHE GARANTIE SIND AUF ERSETZEN DES PRODUKTS BESCHRÄNKT.



Chesterton International GmbH
Am Lenzenfleck 23, DE-85737 Ismaning, Germany
Tel +49-5223-96276-0
www.chesterton.com eu-pds@chesterton.com

© 2018 A.W. Chesterton Company
® Gesetzlich geschützte Warenzeichen der A. W. Chesterton Company
in den USA und anderen Ländern eingetragen.

ZU BEZIEHEN DURCH: