

# KPC 820(E)



## Beskrivelse

Chesterton® KPC 820(E) er det produktet som velges først når du har behov for avfetting av produksjonsenheter som tilfredsstiller miljøkravene. Denne væsken fjerner olje og fett, og er helt oppløselig i vann.

Den inneholder ingen klorinerte løsningsmidler, kaustikk, butylblandinger, fosfater eller petroleumsdestillater.

Chesterton KPC 820(E) gir effektivitet som man vanligvis ikke forbinder med andre "sikre" rensemidler. Den fjerner fort all slags væsker for metallskjæring, fett, skitt og andre oljer som vanligvis forekommer i produksjonssammenheng. Ved høyere temperaturer fremskyndes renseprosessen. Gjenstridig skitt fjernes lett ved temperaturer fra 60°C til 82°C.

Chesterton KPC er kostnadseffektiv. For å tilfredsstille individuelle rensebehov og fastslå nødvendig blandingsstyrke, er det nødvendig med åstedsbefaring. Den sterkeste industrielle skitten krever en større konsentrert blanding, mens lettere skitt kan fjernes med så lite som 1-2% konsentrat.

## Innhold

Chesterton KPC 820(E) inneholder bare en kategori råmaterialer; slike som tilfredsstiller miljømessige krav, arbeidssikkerhet og gir et godt resultat.

Istedet for kraftige alkalier, giftige løsningsmidler og fosfater, er Chesterton KPC 820(E) formulert med flere unike ingredienser som virker synergisk for å kunne gi kraftig avfettingseffekt uten skadelige bivirkninger.

Chesterton KPC 820(E) er mer enn et enkelt "grønt" rensemiddel. Det er et kraftig hjelpemiddel som kan benyttes i tungindustri så vel som i lettere handels- og industrielle enheter.

## Typiske fysiske egenskaper

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Form                 | flytende            |
| Farge                | grønn               |
| Utseende             | klar, gjennomsiktig |
| Lukt                 | mild, søtaktig      |
| Oppløselig i vann    | uendelig            |
| Spesifikk tyngde     | 1,05                |
| Kokepunkt            | 100°C               |
| Flammepunkt          | ingen               |
| Antenningspunkt      | ingen               |
| Frysepunkt           | 0°C                 |
| pH (konsentrat)      | 9,9                 |
| Fryse/tinestabilitet | over 6 perioder     |

## Fjerner fort effektivt

- Oljesøl
- Sot og eksosavfall
- Metall skjæreolje
- Animalsk og vegetabilsk fett
- Smøreblandinger
- Annen skitt som er vanlig i industriproduksjon

## Egenskaper

- Ikke brennbar
- Sikker på de fleste metaller
- Ikke giftig
- NSF A1 - Registreringsnummer 156904
- Biologisk nedbrytbar
- Ingen vond lukt
- Fosfatfri
- Moderat pH
- Kan fortynnes

## Anbefalte Minimumskonsentrasjoner (I vann):

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Vanlig vask           | 5%  |
| Lettere oljer         | 3%  |
| Sot, dieseloljer, osv | 5%  |
| Maskineringsoljer     | 3%  |
| Vokshinner            | 30% |
| Kraftig skitt         | 15% |

## Avhending

Chesterton® KPC 820(E) ansees som bio-nedbrytbart og ikke skadelig for omgivelsene. Lokale myndigheter bør allikevel kontaktes for å fastslå korrekte prosedyrer for avhending, da reglene varierer.

## Sikkerhet

Før du bruker dette produktet, se Material Safety Data Sheet (MSDS), eller det sikkerhetsdataarket som passer for ditt bruksområde.

Tekniske data er basert på resultater fra laboratorietester, og bør bare brukes som generelle retningslinjer. A.W. CHESTERTON COMPANY FRASIER SEG ALLE GARANTIER FOR SALGBARHET OG TILPASNING FOR EN SPESIELL HENSIKT ELLER BRUK. ANSVAR ER BEGRENSET BARE TIL UTSKIFTING AV PRODUKTET.



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  
® Registrert varemerke eid og lisensiert av  
A.W. Chesterton Company i USA og andre land.

DISTRIBUERT AV: