

RIVOLTA B.W.R. 210 phosphatfrei

Strana 1/2

Odmašťovací koncentrát s nízkou pěnivostí

Popis

RIVOLTA B.W.R. 210 phosphatfrei je čistící a odmašťovací koncentrát s nízkou pěnivostí a vysokou účinností, zajišťující ochranu povrchu, vhodný zejména pro čistící zařízení s pohyblivými systémy. Je vhodný na odstranění tuků, olejů, chladicích kapalin, sazí a dalších nečistot z kovových, plastových, pryžových, keramických a dalších povrchů. RIVOLTA B.W.R. 210 phosphatfrei neobsahuje chloridy a při smíchání s deionizovanou vodou vytváří čistící prostředek vhodný pro oblasti citlivé na použití chloridů jako jsou např. elektrárny. Nebezpečí vzniku koroze vlivem čistících prostředků je tak ve velké míře minimalizováno.

Odmašťující koncentrát je velice hospodárný, 1 díl koncentrátu lze ředit až 50 díly vody. Mísící poměr závisí na stupni a druhu znečištění a způsobu čištění. Ohřevem na 80°C se účinky čištění výrazně zvýší.

Oblasti použití

Produkt RIVOLTA B.W.R. 210 phosphatfrei je vhodný zejména pro čistící zařízení s pohyblivými systémy jako jsou postřikové pračky, oscilační ponorná zařízení, trysková nebo ultrazvuková čistící zařízení, parní čističe, podlahové mycí stroje nebo mycí stoly. Stejně tak je vhodný i pro univerzální použití obvyklým postupem.

Používá se pro čištění motorů, generátorů, součástí strojů, převodovek, automobilů, ložisek, náhradních dílů, polotovarů atd. v elektrárnách, systémech rozvodu energie, v průmyslových podnicích, dílnách, autoparcích, čistírnách odpadních vod apod.

Přednosti

- Žádné zbytky fosfátů.
- Nízká pěnivost.
- Neobsahuje komplexotvorné látky.
- Neobsahuje chloridy, minimalizuje nebezpečí koroze.
- Mimořádně filtrovatelný.
- Není nebezpečný.
- Obsahuje inhibitory koroze.

Snášlivost s materiály

Je neutrální vůči plastům, pryži, mědi, železným kovům a většině laků.

Pro ošetření hliníkových součástí je povolena maximální koncentrace 5% (1:20).

Není vhodný pro čištění zinku a pozinkovaných dílů.

Příklady mísících poměrů

Postřikové pračky	1:20	až	1:50
Ponorné procesy	1:20	až	1:50
Ultrazvuková zařízení	1:10	až	1:30
Odmaštění kovů oplachem	1:10	až	1:20

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	světle žlutá kapalina	-
Zápach	-	slabý	-
Hustota při 20 °C	kg/m ³	1090	DIN 51 757
Hodnota pH, koncentrát	-	11,5	DIN 19268
Hodnota pH, 1% roztok (s vodou 20°dH)	-	9,6	DIN 19268

Dostupná balení:

- kanystr (11 kg a 33 kg)
- sud (220 kg)