

KORING 762-2 (koncentrát 1:50)

Vodní odmašťovací a mycí prostředek na plasty

Určení:

KORING 762-2 je biologicky odbouratelný vodný, univerzální prostředek k odmašťování a čištění silně znečištěných plastových výrobků. Je určen pro použití ponorem, v průmyslových i ultrazvukových pračkách. Nemusí být vhodný na některé druhy pryží, polystyrénové a polyakrylátové výrobky.

Aplikace:

Před použitím je nutné prostředek naředit v předepsaném poměru vodou. Voda může být použita z vodovodního řádu, ale nejlepší výsledky a největší životnosti prostředek dosahuje, pokud je naředěn destilovanou vodou.

Před zahájením čištění, zahřejeme roztok prostředku na 40-60 °C. S vyšší teplotou roste rychlost čištění a odmašťování. Prostředek je možné použít i při pokojové teplotě, ale v takovém případě se časy několikanásobně zvyšují oproti použití za tepla. Vodný roztok čisticího a odmašťovacího prostředku necháme působit zhruba 5 minut. (Přesná doba je závislá na aplikačním postupu, použitém zařízení, materiálu a jeho znečištění. Při intenzifikaci procesu pomocí trysek nebo ultrazvukem se časy výrazně snižují.) Po úplném očištění povrchu materiálu, ukončíme proces a roztok necháme okapat. V případě potřeby je možné umyté díly opláchnout vodou. Pokud se však použije voda z vodovodního řádu, ta může způsobit tvorbu skvrn na povrchu výrobků. Poté je možné provést dosušení savým materiálem (např. utěrkou), případně dosušit proudem teplého vzduchu.

Po ukončení procesu mytí se lázeň nechá odstát. Na dně mycího zařízení se usadí těžké částice mechanických nečistot. Ty je možné odpustit, nebo jinak mechanicky odstranit. Na povrchu čisticí kapaliny se odloučí vrstva nečistot lehčích než voda. Ty je možné odebrat nebo odloučit pomocí vhodného separátoru.

Výhody:

- Vysoká účinnost.
- Biologicky rozložitelný.
- Široké spektrum použití.

Upozornění:

Prostředek KORING 762-2 je dráždivý a zdraví škodlivý (oči). Proto ruce chráníme rukavicemi, oči ochrannými brýlemi a tělo vhodným pracovním oděvem. Při požití nevyvolávat zvracení, vypít větší množství čisté vody a vyhledat lékaře. Při zasažení oka, to promýt čistou vodou a vyhledat lékaře.

V případě mytí výrobků z polystyrénu, polyakrylátu a z pryží je nutné předem provést zkoušku, zda prostředek nenarušuje povrch výrobku.

Před naředěním vodou doporučujeme koncentrát promíchat, zejména pokud delší dobu stál.

V případě, že by použitý typ mycího zařízení způsoboval vyšší pěnovitost naředěné lázně, která by omezovala mycí proces, doporučujeme na povrch lázně nanést odpěňovač. V případě potřeby navrheme vhodný typ odpěňovače a jeho dávkování.

Účinné látky:

Neionogenní povrchově aktivní látky.

Balení:

Koncentrát se dodává v 25 l, 50 l plastových sudech, ve 200 l barelech a v 1 m³ IBC kontejnerech. Po dohodě se zákazníkem je možné dodat i v jiném obalu.

Skladování:

Skladujeme v plastových nádobách mimo dosah sálavého tepla. Skladovací teplota 4 - 40 °C.

Exspirace:

2 roky v uzavřeném obalu.