

# Univerzální čistič

Universalreiniger

## POPIS

Prostředek je koncentrovaný vodou ředitelný odmašťovač a průmyslový čistič. Neobsahuje žádné fosfáty, silikáty a ani rozpouštědla. Výborně se hodí k očištění zdí a podlah, zároveň je vhodný i pro použití ve vysokotlakých a stříkacích čisticích zařízeních. Základem prostředku jsou vybrané vysoce účinné povrchově aktivní látky, které jsou biologicky odbouratelné, a které umožňují tento univerzální čistič použít jako náhradu za odmašťovadla zatěžující životní prostředí.

## VLASTNOSTI

- biologicky odbouratelný
- ekonomické použití
- neobsahuje žádná hořlavá rozpouštědla
- multifunkční použití
- vodou ředitelný koncentrát

## TECHNICKÁ DATA

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Báze                 | : neiontové a aniontové tenzidy |
| Forma                | : kapalina                      |
| Barva / vzhled       | : zelená                        |
| Zápach / vůně        | : citronová                     |
| Hustota při +20 °C   | : 1,08 g/cm <sup>3</sup>        |
| Hodnota pH           | : 13                            |
| Bod varu             | : > 100 °C                      |
| Rozpustnost ve vodě  | : mísitelný s vodou             |
| Bod vzplanutí        | : hodnota není použitelná       |
| Oxidační vlastnosti: | : ne                            |

## OBLAST POUŽITÍ

Pro odstranění průmyslových nečistot jako je popel, prach a saze na betonu, dlaždicích, keramice, kamenných a skleněných plochách. Rovněž pro čištění olejů, tuků a zbytků lepidel na různých kovových plochách a pro odstraňování zbytků inkoustů na tiskářských strojích. Hodí se pro plasty, lakované plochy a povrchově ošetřené dřevěné povrchy.

## ZPŮSOB POUŽITÍ

Čistič je možno nanášet stříkáním, namáčením nebo potíráním kartáčem, hadrem nebo houbou.

### Nanášení stříkáním

Čistič naředit vodou podle účelu použití s použitím následující tabulky a čišťenou plochu nastříkat. Po krátkém působení opláchnout vodou.

### Nanášení ponořením

Čistič naředit vodou podle účelu použití s použitím následující tabulky a čišťený předmět do čističe ponořit. Po krátkém působení opláchnout vodou.

### Nanášení potíráním

Čistič naředit vodou podle účelu použití s použitím následující tabulky a nanést na suchý nebo navlhčený čišťený povrch. Po krátkém působení opláchnout vodou.

### Aplikace pomocí stříkací pistole „Tornador Gun“

Univerzální čistič se výborně hodí pro aplikaci pomocí stříkací pistole „Tornador Gun“ (obj. č. 29077). Doporučený směšovací poměr s vodou je 1:10. Při použití dbát na návod k použití / informace o produktu.

## POZNÁMKA

Nepoužívat čistič neředěný nebo jej nechat zaschnout. Barevné a lehké kovy jen krátce ošetřit a dobře opláchnout vodou. Prostředek silně odmašťuje a může při opakovaně vysoké koncentraci změnit barvu ošetřovaného povrchu. Pro choulostivé materiály je doporučeno na skrytém místě provést test čističe na snášlivost.

# Univerzální čistič

Universalreiniger

### ZPŮSOB POUŽITÍ

#### Směšovací poměry s vodou pro různá použití:

|  |                 |
|--|-----------------|
| Čistění motorů, motorových prostorů, karosérií, dveřních závěsů, ložných ploch a nástaveb užitkových vozidel | 1:5 až 1:10     |
| Odstraňování zbytků hmyzu  | 1:10            |
| Čistění disků kol  | 1:2 až 1:5      |
| Čistění výrobních strojů   | 1:10 až 1:40    |
| Čistění plastových obkladů   | 1:10 až 1:20    |
| Čistění zdí a podlah dílen – ručně   | 1:20 až 1:40    |
| Čistění silničních tunelů, omezovacích sloupků – strojně   | 1:40 až 1:60    |
| Chemické předmytí v kartáčových myčkách  | 1:5 až 1:10     |
| Vysokotlaké a parní čisticí zařízení   | 1:10 až 1:20    |
| Odstraňování kopolymerních vosků   | 1:3 až 1:5      |
| Čistění oken dílen, skleněných ploch   | 1:500 až 1:2000 |
| Fotovoltaická zařízení – ručně   | 1:10 až 1:50    |
| Čistění vnitřků motorových vozidel   | 1:10 až 1:50    |
| Aplikace stříkací pistolí „Tornador Gun“   | 1:10            |

### DOSTUPNÁ BALENÍ

|        |                          |                         |
|--------|--------------------------|-------------------------|
| 1 l    | dávkovací plastová lahev | Obj. č. 1653 D-GB-I-E-P |
| 5 l    | plastový kanistr         | Obj. č. 1654 D-GB-I-E-P |
| 20 l   | plastový kanistr         | Obj. č. 1655 D-GB-I-E-P |
| 225 kg | plastový sud             | Obj. č. 6721 D-GB       |

