



# Acido

## Kwasowy środek czyszczący – dezynfekujący

**Ogólny opis produktu:** zaprojektowany i wyprodukowany bez użycia kwasu solnego i fluorowodorowego. Łagodnie pieniący się środek, szybko i efektywnie usuwa uporczywe plamy i dezynfekuje kwasoodporne powierzchnie.

**Efektywnie działa na:** √ osady mineralne √ osady z kamienia √ plamy z rdzy √ pozostałości cementu √ olej √ smar √ pył z hamulców tarczowych √ bakterie √ glony √ mocz √ piwo √ mleko

### Gdzie używać:

- **czyszczenie przemysłowe:** np. do usuwania plam z kamienia, moczu, piwa i mleka. Usuwa rdzę jednocześnie zabezpieczając przed nową korozją, usuwa pozostałości cementu.
- **flota pojazdów handlowych:** np. do usuwania nalotów z rdzy, oraz pozostałości po ścieraniu się hamulców tarczowych pojazdów szynowych, do czyszczenia plandek i nadwozi samochodów ciężarowych, pojazdów budowlanych oraz komercyjnych pojazdów rolniczych.
- **myjnie samochodów osobowych i ciężarowych:** np. do usuwania kamienia, smarów / olejów.
- **usługi i przetwórstwo żywności:** np. sprzątanie w ubojniach z efektem dezynfekcji.
- **obiekty publiczne:** czyszczenie, usuwanie glonów i dezynfekcja płytek ceramicznych znajdujących się w łazienkach i kabinach prysznicowych obiektów sportowych.

**Nie używać do czyszczenia marmuru!**

### Korzyści z używania produktu:

- **środek dezynfekujący.**
- **szczególnie łagodny dla materiału** dzięki wyselekcjonowanym inhibitorom, dlatego też może być stosowany do powierzchni aluminiowych, cynkowych i stalowych, ale stężenie i czas kontaktu muszą być określone na podstawie poprzedzających testów.
- **może być stosowany w wysokociśnieniowych urządzeniach myjących** oraz innych, ale nie jest przeznaczony do stosowania ciągłego.
- **bardzo skuteczny** (silnie skoncentrowany).
- **najlepsza ochrona i bezpieczeństwo:** jest bezpieczny dla środowiska naturalnego dzięki wysokiej biodegradowalności komponentów; opakowaniu wykonanego z PE.

### Jak stosować:

- **metoda rozpylania:** rozpylić ALTO Acido na powierzchnię przeznaczoną do czyszczenia bez domieszek lub rozcieńczony w stosunku do 1:10 w zależności od typu i stopnia zabrudzenia. Rozpylacz powinien być wykonany z PE, PP lub stali nierdzewnej. Po nałożeniu należy pozostawić produkt aby zaczął działać, a następnie spłukać rozpuszczone zanieczyszczenia przy pomocy wysokociśnieniowego urządzenia myjącego.
- **wysokociśnieniowe urządzenia czyszczące:** ALTO Acido może być okresowo stosowany w czyszczących urządzeniach wysokociśnieniowych w postaci roztworu 1 – 10%. **Po użyciu należy starannie wypłukać wtryskiwacz i myjkę ciśnieniową.**
- **czyszczenie ręczne:** stosować koncentrat lub rozcieńczony produkt w stosunku do 1:50. **Unikać kontaktu ze skórą.**

**Wartość pH:** 1,9 (roztwór 1% w wodzie wodociągowej, twardość wody 20°dH).

**Ważne:** w zależności od stężenia kwasu należy przeprowadzić wstępny test na powierzchni przeznaczonej do czyszczenia!

**Inne dane:** 10 L – Art. Nr 81204  
25 L – Art. Nr 81205

**Składniki aktywne:** 5 – 15% niejonowe środki powierzchniowo czynne; < 5% kationowe środki powierzchniowo czynne; >30% kwas fosforowy; inhibitory korozji.

**Przepisy/Zatwierdzenia:** UBA nr 0620-0191 Zatwierdzony do celów dezynfekcyjnych przez Instytut Fresenius w Niemczech (raport na żądanie). Odpowiedni do stosowania w przemyśle spożywczym (Laboratorium Dr Boehm, Monachium).



Producent: **ALTO Deutschland GmbH**  
Guido-Oberdorfer-Strasse 2-8  
D-89287 Bellenberg, Niemcy

Dystrybutor: **Nilfisk-Advance Sp. z o. o.**  
Adres: ul. 3 Maja 8  
05-800 Pruszków, Polska  
Tel./Fax: +48 22 738 37 58/+48 22 738 37 51  
Tel. alarmowy: +48 22 738 37 58 lub 112