



# EKOLAN

Ekologický koncentrát pro odmašťování a čištění



**EKOLAN CZ spol. s r.o.**

Petra Chelčického 772 • 389 01 Vodňany • [ekolan@ekolan.cz](mailto:ekolan@ekolan.cz)

[www.ekolan.cz](http://www.ekolan.cz)

## Ekologický koncentrát pro odmašťování a čištění

Ekolan je dobře mísitelný s vodou, mírně alkalického charakteru. Je netoxický, nehořlavý, biologicky dobře odbouratelný, bez obsahu fosfátů, alkoholu a halogenů,

Nedráždí pokožku, nežíravý, biologická odbouratelnost je vyšší jak 90%, tvoří pouze malé množství velmi nestabilní pěny a tím nebrání okysličování odpadních vod.

Je ho možno použít jako náhradu chlorovaných uhlovodíků a benzínu při odmašťování a čištění, obsahuje látky zabraňující korozi kovů.

Ačkoliv má Ekolan alkalickou reakci, nedráždí pokožku a naopak zabraňuje

vzniku ekzémů na pokožce, má hojivé účinky na drobné záděrky. Neškodí žádným povrchům, kterým neškodí voda. Nemá negativní vliv na růst rostlin.

Mazadla a jiné nečistoty z čištěných předmětů lze snadno z Ekolanu oddělit a takto regenerovaný lze znovu použít v čistícím procesu, působí proti korozi kovů bez dalšího přídavku pasivačních prostředků.

Testováno metodami OECD na Vysoké škole chemicko-technologické, schváleno Státním zdravotním ústavem - pro kosmetiku

### Rozsah použití:

- Mytí a čištění automobilů, autobusů, kolejových vozidel, letadel, vrtulníků a lodí.
- Odmašťování a čištění motorů a jejich součástí, brzdových obložení, čelistí, dstraňování karbonů, hliníkových a plechových disků.
- Mytí jízdních kol, rámu, odmašťování řetězů a převodů.
- Mytí motocyklů a čtyřkolek, rámu, motorů, odmašťování řetězů a převodů.
- Odstraňování karbonu obecně, karbonu z turbin leteckých motorů.
- Při průmyslovém odmašťování působí proti korozi kovů bez dalšího přídavku asivačních prostředků, tzv. mezioperační technologické čištění.
- Odstraňování ropného a olejového znečištění, včetně asfaltových skvrn.
- Čištění kuchyňských sporáků, pečících trub, odsávacích digestoří.
- Odstraňování olejových a tukových skvrn ze savých podlah a textilií.
- Čištění skvrn od ovoce, vína, krve, mastnot a olejů, kuličkových per, razítek, tiskařských barev.
- Praní silně znečištěných pracovních oděvů, čištění koberců, čalounění, interiérů vozidel.
- Šetrné mytí silně znečištěných rukou.
- Odstraňování nečistot z plastových povrchů a umělých hmot, čištění bazénů
- Náplň do mycích stolů, mycích linek, vysokotlakých čističů.
- Náplň do čistících strojů na podlahy.
- Náplň do ultrazvukových myček.

## Doporučené ředění koncentrátu vodou pro různé účely použití:

**Neředěný přípravek:** Odmašťování silně znečištěných povrchů, ruční čištění spodků lodí, odstraňování silného ropného znečištění, čištění skvrn a mytí silně znečištěných rukou.

**Ředění 1 až 3 díly vody:** Čištění motorů, odstraňování dehtu a asfaltu, čištění povrchu lodí, kolejových vozidel, kuchyňských sporáků, pečících trub, odsávacích trub, odstraňování olejových a tukových skvrn na podlaze.

**Ředění 4 až 5 díly vody:** Odmašťování a čištění silně znečištěných povrchů v domácnostech, odstraňování karbonů, čištění hliníku.

**Ředění 8-12 díly vody:** Čištění odpadních van ve strojírenství, opravnách, u benzinových pump, čištění obkladaček a dlaždic.

**Ředění až 20 díly vody:** Všeobecné čištění stěn, dřevěných výrobků, nábytku, kovových povrchů, chladniček, chladících zařízení, armatur, všech natřených povrchů, povrchů z plastů apod.

**Ředění až 50 díly vody:** Čištění strojů, podlah, čištění koberců, čalounění, praní silně znečištěných oděvů, náplně do čistících strojů na podlahy, vysokotlaké čištění.

**Ředění až 100 díly vody:** Čištění karoserií, interiérů automobilů, běžného prádla.

**Ředění až 200 díly vody:** Čištění skla, sklenic, oken, ultrazvukové čištění, čištění brýlí apod.

### Teploty doporučené při způsobu použití:

Doporučená teplota použití: +20 až 80°C (minimální teplota použití : +2 °C)

Zvýšená teplota výrazně urychluje působení prostředku ( i několikanásobně).

Maximální teplota použití: +110 °C

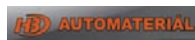
Ruční čištění: do teploty +45 °C

Čištění ponorem, postřikem a vysokotlaké: do teploty +80 °C

Ultrazvukové čištění: do +60 °C

Pohyb kapaliny, vysoký tlak, mechanický vliv (štetec, kartáč, hadr) zvyšují účinnost čištění.

### Někteří naši odběratelé:



- **Zboží přímo od výrobce**
- **Vysoká kvalita a účinnost**
- **Rychlé vyřízení objednávky**
  - **Vyrobeno v ČR**

