



## TECHNICKÝ LIST

## SIMPLEGREEN

**SIMPLEGREEN** je biologicky odbouratelný ekologicky zcela neškodný, nejedovatý, nehořlavý, netoxický, neabrazivní, Výborně **nahradí perchlorethylen**, toluen, technický benzín a řadu dalších produktů používaných v průmyslu, dopravě, hasičských sborech apod.

### ODMAŠTĚNÍ V PRŮMYSLU, DOPRAVĚ A POTRAVINÁŘSTVÍ ZA STUDENA

Produkty **SIMPLE GREEN** jsou určeny pro použití :

- **Odmaštění povrchů před lakováním**
- Odmaštění strojů a ocelových konstrukcí
- Odmaštění motorů, převodovek a jejich částí
- **Potravinářské provozy a zdravotnická zařízení**
- Odmaštění oken, podlah, nábytku
- Čištění vozovek, asfaltu, betonových ploch apod.

### APLIKACE

- Rozstříkovací stroje ( Wapky )
- Mycí stoly v koncentraci 1 : 20
- Mechanické prostředky – například koště, vlhčené utěrky
- Ponorem, jako předmývací kapalina, rozprašovači

### TYPY

- **SIMPLE GREEN CRYSTAL** - bez vůně a barviva, vhodný pro průmyslové čištění, potravinářský a farmaceutický průmysl (index 135-96/C) s označením Crystal
- **SIMPLE GREEN MINT** - obohacený safranovou indikační vůní a zeleným barvivem, vhodný pro úklidové práce, velmi oblíbený i v domácnostech.
- **SIMPLE GREEN LIME Scale REMOVER** - pro odstraňování vodního kamene je dodáván detergent v kyselé formě, kdy jeho pH = 1,8
- **SIMPLE GREEN Extrême I** - Pro likvidaci extrémně znečištěných ploch, usazenin mastnot sazí a výfukových zplodin silničních motorových vozidel. Uvedené výrobky jsou dodávány v balení 210 kg sud, 10 kg, 1 litr

### VÝHODY

- Ekologicky šetrný výrobek
- Vysoká ředitelnost pitnou vodou a to až do poměru 1:200,
- Široké spektrum použití – nahradí několik různých typů odmašťovačel
- Práce za studena
- Kyselost dodávaného koncentrovaného detergentu je pouze pH 9,34. Při zředění s vodou v poměru 1:10 klesne pH na 8,5 a 1% roztok má pH 7,8 což odpovídá normě pro kvalitu pitné vody. Přesto i takto zředěný detergent je schopen dokonale odmastit strojní součásti od řezných olejů.

### BIOLOGICKÁ ODBOURATELNOST

Jednou z vysoce ceněných vlastností detergentu **SIMPLE GREEN** je jeho velmi dobrá biologická odbouratelnost, kdy testy provedené v ITC Zlín prokázaly, že již po 5 ti dnech dojde ve standardní směsi k 94,5% rozkladu Simple Greenu. Tento poznatek je využíván hlavně tam, kde **Simple Green** používají záchranné a zásahové jednotky při vzniku ropných havárií i na vodárenských tocích.



**FALCON CZECH s.r.o.**

Osvoboditelů 2649  
440 01 Louny

**www.udrzba.cz**

415 670 315

[louny@udrzba.cz](mailto:louny@udrzba.cz)

