

Using certificated materials



Zbyněk Čejka  
+420 606 926 636  
[info@gastrokafe.cz](mailto:info@gastrokafe.cz)

Údaje, data a informace uvedené v tomto dokumentu jsou pro potřeby odběratele – zákazníka. Použití informací se řídí ustanovením § 1730 občanského zákoníku a dle EP GDPR

## Technický list

# Odvápňovač kávovarů

**Obecné bezpečnostní pokyny:** Používejte přípravek bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu v technickém a bezpečnostním listu přípravku. Dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi. **Při polití se přípravkem na tělo se ihned opláchnout velkým množstvím tekoucí vody!!!**

**Popis:** Čistící odvápnovací přípravek, specifický pro pravidelnou údržbu potrubí a nádržek kávovarů pro domácí použití; rychle odstraňuje nánosy a inkrustace především v podobě vodního kamene anorganického původu a je šetrný ke kontaminovaným povrchům. Je vyroben z účinných surovin a spojuje odvápnovací účinek a sanitačně- hygienickým účinkem, čímž zajišťuje standardní provoz a funkci kávovaru.

**Proč Odvápnovat a jaký je Výsledek?** Tvrdá voda zanechává vápenaté usazeniny, když se voda odpaří nebo zahřeje. Ty mohou ovlivnit funkčnost zařízení a zkrátit jejich životnost. Vápenné usazeniny mohou zvýšit spotřebu energie zařízení až o 30%, což často vede k horšímu přenosu tepla. V případě rychlovarné konvice například vápenné nánosy zabraňují rychlému varu vody.

### Oblasti použití pro kávovary:

Kapalný koncentrovaný prostředek určený k odstranění vápenných usazenin a vodního kamene z ploch kávovarů. Odvápnovač beze zbytku likviduje tyto problémové nánosy a zanechává tyto plochy čisté.

**Odvápnění kávovaru - dávkování** – Musíte to udělat, abyste odstranili vápenaté usazeniny z potrubí uvnitř kávovaru. Naplňte do nádrže v minimálním poměru 1: 10 (jeden díl odvápnovače a 9 dílů čisté vody) odvápnovací kapaliny a dolijte vodu po rysku – odvápnění. Poté zapněte stroj a nechte kapalinu protéct kávovarem. Pak postup opakujte s čistou vodou. Váš stroj je již odvápněn.

Pozn. V případě nedostatečného procesu čištění/odvápnění vždy čištění opakujte a čistěte pravidelně tím ušetříte elektrickou energii. Každé čištění na odstranění nánosů především na bázi vodního kamene vyžaduje specifickou aplikaci přípravku, a proto na začátku čistícího procesu začínejte opatrně, postupně s nižší koncentrací, kterou v průběhu čistícího procesu můžete zesílit dle výsledků odstraňování vodního kamene. Ředění přípravku s teplou vodou anebo nahřátí povrchu/plochy teplou vodou cca 55 st.C zvyšuje účinnost čistícího procesu a snižuje dobu čištění. Není-li k dispozici teplá voda tak použijte studenou vodu. Po čištění je nutno vše (plochy, přístroje – kávovar, varná konvice) důkladně opláchnout/propláchnout tekoucí vodou pro odvedení veškerých nečistot pryč z čištěného zařízení.

### Bezpečnost Způsob použití

• Při aplikaci používejte ochranné brýle/štit a rukavice.

**Výhody:** Po vyčištění – odvápnění/odstranění usazenin kávovaru propláchnout kávovar čistou vodou., aby bylo v požadovaném limitu neutrálního prostředí cca pH 7. Pro orientační měření lze použít pH papírky.

**Další informace:** Údaje se opírají o dnešní stav našich poznatků, ale nejsou zajištěním pro vlastnosti produktu a nevznikají také žádné právní závazky. **Obecné bezpečnostní pokyny:** Používejte přípravek bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a v technické dokumentaci přípravku. Dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Gastro Kafe CB, s.r.o.  
IČO 28079060, CZ28079060  
Litvínovice 26  
370 01 České Budějovice