Technický list
AKEMI® Rust Remover Marble

TDS 07.26 · AKEMI 10899

NEOFICIÁLNÍ INFORMATIVNÍ PŘEKLAD. Závazný je výhradně originální dokument výrobce AKEMI GmbH (anglická verze, TDS 07.26). Překlad nenahrazuje originál; při rozporu nebo pochybnosti platí originál. Překlad vyhotovil prodejce (SEMPERA, BRENNER Industrial Solutions s.r.o.) dne 18. 10. 2026.

Vlastnosti	AKEMI® Rust Remover Marble je vodní, mírně alkalický čisticí prostředek připravený k použití. Přeměněnou rez lze odstranit čistou vodou. Obsažené povrchově aktivní látky jsou snadno biologicky rozložitelné podle platných předpisů OECD (zkušební metoda OECD 301 F, certifikováno externím německým zkušebním ústavem).
Oblast použití	AKEMI® Rust Remover Marble je nejvhodnější k odstraňování povrchových skvrn od rzi vzniklých od železných látek nebo předmětů (hnojiva, nářadí, železné díly apod.) na přírodním a umělém kameni nebo betonových kvádrech citlivých na kyseliny. AKEMI® Rust Remover Marble je ideální pro leštěné mramorové nebo vápencové povrchy, již položené nebo připravené k položení.
Návod k použití	**1.** Ideální teplota aplikace je 15 – 25 °C. **2.** Naneste neředěný a nasyceně na suchý ošetřovaný povrch. **3.** Nechte produkt působit 5 – 10 minut. **4.** V případě potřeby podpořte čištění mechanicky kartáčem nebo drhnoucí pomůckou. **5.** Důkladně opláchněte čistou vodou. **6.** U tvrdošíjných skvrn od rzi postup zopakujte. **7.** Po úspěšném ošetření kamene se doporučuje chránit jej produkty AKEMI® Stone Impregnation nebo AKEMI® Stain Repellent, aby se jako dodatečné opatření proti tvorbě nové rzi zabránilo pronikání vodných látek do kamene.
Zvláštní poznámky	– Pouze pro profesionální použití. – Před zahájením doporučujeme připravit vzorovou plochu k posouzení čisticí síly a vzhledu (změna barvy) ošetřeného předmětu. – Skvrny způsobené rzí pocházející z nitra kamene nelze odstranit. – Nenechte produkt zaschnout; jinak očistěte povrch velkým množstvím vody a AKEMI® Stone Cleaner. – Nenechte produkt působit déle než 10 minut (nebezpečí tvorby skvrn). – Vyšší teploty zkracují, nižší teploty prodlužují dobu působení. – Na začátku se objeví fialové zabarvení, které však po určité době (cca 1 – 2 dny) zmizí. – Trvalé fialové zabarvení způsobené AKEMI® Rust Remover Marble lze odstranit 5% roztokem peroxidu vodíku. – Při použití v interiéru zajistěte dostatečné větrání. – Nepřicházejte do přímého styku s rostlinami, jinak opláchněte velkým množstvím vody. Nepoužívejte v plantážích. – Pro správnou likvidaci odpadu musí být obal zcela vyprázdněn. – Recyklace v souladu se směrnicemi rozhodnutí EU 97/129/ES ke směrnici o obalech 94/62/ES.
Technické údaje	**Barva:** čirý, mírně fialový **Hustota:** cca 1,10 g/cm³ **Hodnota pH:** cca 9
Skladování	Při skladování v suchu a chladu (5 – 25 °C / 41 – 77 °F) v uzavřeném originálním obalu nejméně 12 měsíců od výroby.
Zdraví a bezpečnost	Před manipulací s produktem nebo jeho použitím si přečtěte bezpečnostní list.
Důležité upozornění	Výše uvedené informace vycházejí z nejnovějšího stavu vývoje a aplikační techniky. Vzhledem k množství různých ovlivňujících faktorů je třeba tyto informace – stejně jako jiné ústní nebo písemné technické rady – považovat za nezávazná doporučení. Uživatel je povinen v každém jednotlivém případě provést zkoušky použitelnosti, včetně (nikoli však výhradně) zkoušky produktu na nenápadném místě nebo zhotovení vzorku.
Složení podle nařízení (ES) č. 648/2004	aqua, sodium thioglycolate, ammonia, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone

Názvy složek jsou uvedeny v nomenklatuře INCI. Bližší informace o složkách: http://pharmacos.eudra.org/F3/inci/index.htm