



Technický list 30.21 **Cranit – pH minus**

- Výrobok** Je určený k zníženiu hodnoty pH bazénovej vody. Ideálna hodnota pH vody na kúpanie má byť v rozmedzí 6,8 - 7,6. V tomto rozmedzí pôsobia dezinfekčné prípravky s maximálnou účinnosťou a bez vedľajších negatívnych vplyvov. Pri hodnote pH pod 6,8 môže dochádzať ku zvýšenému narušovaniu materiálov bazénu, blednutiu farieb a k podráždeniu očí a pokožky. Hodnota pH cez 7,6 spôsobuje vo vode mliečne zákaly, zápach po chlóre, tiež podráždenie očí a pokožky a môže dochádzať k upchávaniu filtra.
- Použitie** - Znižuje hodnotu pH
- Balenie** Dóza 1,5 kg, vedro 4,5 kg;
- Pokyny** Potrebné množstvo prípravku (rozpušteného vo vode v plastovej nádobe) pomaly prilievajte u prítoku vody pri zapnutom filtračnom zariadení do bazénu. Kontrolu hodnoty pH (pomocou testerov) urobte až po dokonalom premiešaní. Tento postup opakujte, pokiaľ pH nie je v požadovanom rozmedzí. Do doby dokonalého premiešania prípravku filtračným zariadením je nutné vylúčiť prítomnosť osôb v bazéne! Hodnotu pH následne kontrolujte 1x týždenne a zistené odchýlky od ideálnej hodnoty regulujte pridaním prípravku Cranita pH plus alebo Cranit pH minus. Kontrola je nutná najmä pred pridávaním dezinfekčných prípravkov.
- Dávkovanie** 15 g prípravku (1 rovná polievková lyžica) na 1 m³ vody (1 000 litrov) zníži hodnotu pH približne o 0,2 (u tvrdej vody je väčšinou potrebná vyššia dávka).
- Upozornenie** Nezodpovedáme za škody spôsobené nesprávnym použitím prípravku.
- Skladovanie** V pôvodných, dokonale uzavretých obaloch v suchu pri normálnej teplote, oddelene od potravín, nápojov a krmív. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.
- Záručná doba** 18 mesiacov od dátumu výroby (viď číslo šarže) pri dodržaní skladovacích podmienok..



Technický list 30.21 Cranit – pH minus

Čo robiť keď

Problém	Príčina	Náprava	Prípravky
Zakalená voda, čierne škvrný zelená voda, slizké steny a dno	- nadmerný výskyt baktérií a rias vo vode, na stenách a na dne bazénu - znížený výkon filtra	- kontrola filtračného zariadenia - kontrola hodnoty pH - kontrola aktívneho chlóru, popr. aktívneho kyslíka - likvidácia rias pomocou šokových prípravkov - mechanické odstránenie rias (okefovanie a následné odsatie) - nepretržitá filtrácia a preplachovanie filtra - preventívny prípravok proti riasam	Cranit pH plus Cranit pH mínus Cranit Chlor šok Cranit Tester pre bazény 4 v 1
Mliečne biela voda	- výskyt iontov vápnika a horčíka - znížený výkon filtra	- kontrola filtračného zariadenia - kontrola a úprava hodnoty pH - vyvločkovanie (vyzrážanie) nečistôt - nepretržitá filtrácia	Cranit pH plus Cranit pH mínus Cranit Flokul UTRA Cranit Tester pre bazény 4 v 1
Hnedá voda	- vysoký obsah železa alebo mangánu - znížený výkon filtra	- kontrola filtračného zariadenia - kontrola a úprava hodnoty pH	Cranit pH plus Cranit pH mínus Cranit Tester pre bazény 4 v 1
Voda je nejasná, chýba jej iskra	- organické znečistenie - znížený výkon filtra	- kontrola a úprava obsahu aktívneho chlóru - vyvločkovanie (vyzrážanie) nečistôt - nepretržitá filtrácia	Cranit Chlor šok Cranit Flokul UTRA
Smaragdovo zelená voda	- mŕtve riasy	- flokulácia (vyzrážanie nečistôt) - nepretržitá filtrácia	Cranit Flokul UTRA
Priezračne zelená voda	- vysoký obsah medi	- kontrola a úprava hodnoty pH (popr. zamedzenie styku medených častí s vodou)	Cranit pH plus Cranit pH mínus Cranit Tester pre bazény 4 v 1
Nemožnosť udržať aktívny chlór na doporučenej úrovni	- nadmerné organické znečistenie - vplyv počasia	- kontrola a úprava hodnoty pH - kontrola a úprava obsahu aktívneho chlóru	Cranit pH plus Cranit pH mínus Cranit Tester pre bazény 4 v 1 Cranit Chlor šok
Silný chlórový zápach	- Zlá hodnota pH a tvorba chloramínov	- kontrola a úprava hodnoty pH - dopustenie čerstvej vody - chlórovanie do bodu zlomu (dvoj až trojnásobná šoková dávka)	Cranit pH plus Cranit pH mínus Cranit Tester pre bazény 4 v 1 Cranit Chlor šok
Svrbenie očí alebo pokožky	- Zlá pH alebo zvýšené množstvo chlóru	- kontrola a úprava hodnoty pH - kontrola obsahu aktívneho chlóru - dopustenie čerstvej vody	Cranit pH plus Cranit pH mínus Cranit Tester pro bazény 4 v 1
Korózia kovových častí	- nízka hodnota pH	- zvýšenie hodnoty pH	Cranit pH plus Cranit Tester pre bazény 4 v 1

Bezpečnosť Vid' « Karta bezpečnostných údajov 30.21 ».

Aktualizácia Aktualizované dňa:

Vyhotovené dňa: 05.05.2009

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149