

Bazénová chemie Cranit

*Dezinfekce, vložkování, proti řasám
Úprava a stabilizace pH
Testování vody a zazimování bazénů*



Den Braven

 Volejte ZDARMA: **800 888 546**



Cranit Triplex tablety - dezinfekce, proti řasám, vložkování

30.16



Dezinfekční přípravek pro celosezónní průběžnou údržbu vody ve všech typech bazénů. Současně umožňuje vyvložkování nečistot, likviduje řasy a zabraňuje jejich růstu.

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH200	dóza	1 kg	volně	namodralá	
CH201	kbelík	2,4 kg	volně	namodralá	

Cranit Quatro tablety - dezinfekce, proti řasám, vložkování, stabilizace

30.15



Moderní dezinfekční víceúčelový přípravek pro celosezónní průběžnou údržbu vody ve všech typech bazénů. Likviduje bakterie a řasy, zabraňuje jejich růstu, umožňuje vyvložkování nečistot a stabilizuje aktivní chlór.

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH202	dóza	1 kg	volně	namodralá	
CH203	kbelík	2,4 kg	volně	namodralá	

Cranit Chlor šok - rychlá dezinfekce vody

30.32



Dezinfekční přípravek pro celosezónní údržbu všech typů bazénů především pro jednorázovou, tedy „šokovou“ úpravu bazénové vody po napuštění nebo při silném znečištění. Likviduje řasy a bakterie. Použitím 1,8 g přípravku na 10 m³ vody se zvýší obsah aktivního chlóru o cca 0,1 mg/l.

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH204	dóza	1 kg	volně	namodralá	

Cranit Proti řasám - zabraňuje růstu, likvidace

30.33



Kapalný přípravek sloužící k zabránění růstu řas a jejich likvidaci. Působí na většinu řas, které se vyskytují v bazénech, a lze jej bez problémů použít v kombinaci s dezinfekčními přípravky.

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH205	láhev	0,5 l	volně	namodralá	

Cranit pH minus - snižuje hodnotu pH

30.21



Určen ke snížení hodnoty pH bazénové vody. Ideální hodnota pH vody ke koupání má být v rozmezí 6,8 - 7,6. V tomto rozmezí působí dezinfekční přípravky s maximální účinností a bez negativních vedlejších účinků.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH207	dóza	1,5 kg	volně	namodralá	
CH208	kbelík	4,5 kg	volně	namodralá	

Cranit pH plus - zvyšuje hodnotu pH

30.20



Určen ke zvýšení hodnoty pH bazénové vody. Ideální hodnota pH vody ke koupání má být v rozmezí 6,8 - 7,6. V tomto rozmezí působí dezinfekční přípravky s maximální účinností a bez negativních vedlejších účinků.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH206	dóza	0,9 kg	volně	namodralá	

Cranit Flokul ULTRA - vložkování

30.31



Určen k odstranění zákalu vody vyvložkováním nečistot. Zvyšuje účinnost pískového filtru a umožňuje odstranění nejmenších částic z vody. Použitím tohoto přípravku se voda stává průzračnou a jiskřivě čistou. Je třeba jej použít tehdy, jestliže i při správných hodnotách pH a obsahu aktivního chlóru je voda v bazénu kalná. Dávkuje se 3 - 6 ml přípravku na 1 m³ (1 000 litrů) vody.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH209	láhev	0,5 l	volně	namodralá	

Cranit Zima - zazimování bazénu

30.10



Kapalný přípravek určený pro zimní údržbu bazénů. Působí proti usazování tvrdých vápenatých usazenin, tvorbě řas a usnadňuje čištění bazénu na jaře.

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH210	láhev	1 l	volně	namodralá	

Cranit Tester pro bazény 4 v 1

30.23



Identifikační proužek pro zjišťování celkového i volného chlóru, pH a celkové alkalinity.

OBJEDNACÍ ČÍSLO	OBAL	OBSAH	POČET KS V KARTONU	BARVA	POZNÁMKA
CH211	tuba	10 ks	volně	namodralá	





ÚDRŽBA VODY V BAZÉNU

1. Před prvním napuštěním vody v bazénu

Před každým novým napuštěním bazén důkladně vyčistíme od všech mechanických nečistot (vodní kámen, prach, organické nečistoty apod.). Případné znečištění stěn a dna bazénu po zazimování odstraníme. U všech bazénů platí zásada: pečlivě vyčištění bazénu zjednodušuje úpravu vody!

2. Po prvním napuštění bazénu vodou

Po naplnění bazénu vodou uvedeme do provozu filtrační zařízení. Případné pevné nečistoty na hladině odstraníme sítkou a usazeniny na dně vysavačem. Poté změříme a upravíme hodnoty pH na 6,8 – 7,6. Pro zvýšení hodnoty pH použijeme přípravek Cranit pH plus a pro snížení hodnoty pH přípravek Cranit pH minus.

Přípravky: *Cranit pH plus, Cranit pH minus, Cranit Tester pro bazény 4 v 1*

Po úpravě pH vody v bazénu přistoupíme k šokové dezinfekci vody, tzn. zlikvidujeme mikrobiologické zárodky a organické nečistoty prostřednictvím rychlorozpustného dezinfekčního přípravku Cranit Chlor šok. Ten zničí zárodky rostlinných a živočišných bakterií pomocí volného chlóru, ten poté z vody snadno a rychle vyprchá. Po dezinfekčním ošetření znovu změříme a upravíme pH.

Přípravek: *Cranit Chlor šok*

3. V době dovolené

Pro zajištění kvalitní bazénové vody během doby dovolené je důležité, abychom dodrželi následující pokyny. Upravíme hodnotu pH na 6,8 – 7,6. Do dávkovače chlóru dáme trojnásobné množství pomalu rozpustných tablet Cranit Triplex tablety, Cranit Quatro tablety. Přidáme dvojnásobně velkou preventivní dávku protiřasového přípravku Cranit Proti řasám. Bazén zakryjeme fólií a zajistíme, aby bylo denně zapínáno filtrační zařízení na dobu dle doporučení dodavatele filtračního zařízení. Po návratu zkontrolujeme a upravíme hodnotu pH a koncentraci chlóru v bazénové vodě.

Přípravky: *Cranit Triplex tablety, Cranit Quatro tablety, Cranit Proti řasám*

4. Při přípravě bazénu na zazimování

Po skončení koupací sezóny je potřeba zajistit bazén na zimu. Nejdříve vypustíme vodu až pod skimmer a zpětné trysky. Usazeniny na stěnách bazénu odstraníme. Poté upravíme hodnotu pH přípravkem Cranit pH plus/Cranit pH minus a přidáme šokovou dávku přípravku Cranit Chlor šok. Do takto ošetřené vody přidáme přípravek Cranit Zima, který působí preventivně proti tvorbě řas, bakterií a proti usazování solí vápníku, hořčíku aj. Přípravek nezabrání zamrznutí vody. Po zakrytí fólií je bazén připraven na zimu.

Přípravky: *Cranit pH plus, Cranit pH minus, Cranit Chlor šok, Cranit Zima, Cranit Tester pro bazény 4 v 1*

5. Ošetřování bazénové vody prováděné pravidelně 1× týdně

5.1. Měření a úprava pH

Hodnota pH ovlivňuje účinnost některých dalších přípravků na úpravu vody, funkci zařízení, životnost bazénu a dobrý pocit z koupání. Proto je nutné, abychom hodnotu pH kontrolovali vhodným testerem minimálně 1× týdně a okamžitě regulovali odchylky od ideální hodnoty pH 6,8 – 7,6.

Přípravky: *Cranit pH plus, Cranit pH minus, Cranit Tester pro bazény 4 v 1*

5.2. Dezinfekce

Dezinfekce je nejdůležitější částí údržby vody, neboť eliminace mikroorganismů zajišťují hygienickou a čistou vodu. Ideální obsah aktivního chlóru je v rozmezí 0,3 – 0,8 mg/l, měříme ho testerem 1× týdně, při velkém provozu a v období horka častěji. Před každým dezinfekčním ošetřením vody vždy zkontrolujeme a změříme hodnotu pH. Při ustáleném provozu používáme pomalu rozpustné tablety nebo granulát. Při extrémních podmínkách provozu bazénu (vysoké teploty, silná zátěž bazénu koupajícími apod.) nebo pokud má voda nestandardní kvalitu (zabarvení, zápach), můžeme použít přípravek Cranit Quatro tablety, který zajistí dezinfekci vody, zabrání vzniku řas, vyvločkováním odstraní koloidní nečistoty a stabilizuje chlor.

Přípravky: *Cranit Triplex tablety, Cranit Quatro tablety, Cranit Chlor šok*

5.3. Prevence tvorby řas, případně jejich likvidace

Pravidelným dávkováním protiřasových přípravků zabráníme tvorbě řas.

Přípravky: *Cranit Proti řasám*

5.4. Vyvločkování nečistot

Pro odstranění koloidních nečistot použijte Cranit Flokul ULTRA. Tento přípravek pomůže při obraně proti zákalu vody, když voda přestane být jiskřivá. Při náhlém zkalení vody, které nemá na svědomí špatná tvrdost nebo nesprávná hodnota pH, použijte Cranit Flokul ULTRA. Shlukuje drobné částičky nečistot do větších, které je schopná písková filtrace zachytit.

Přípravky: *Cranit Flokul ULTRA*

5.5. Filtrace

Krátká doba filtrace zvyšuje spotřebu přípravků bazénové chemie a zhoršuje kvalitu vody. Orientační doba filtrace se počítá: Doba filtrace (počet hodin za den) = teplota vody : 3.



Co dělat když...

Problém	Příčina	Náprava	Přípravky
Zakalená voda, černé skvrny, zelená voda, slizké stěny a dno	– nadměrný výskyt bakterií a řas ve vodě, na stěnách a na dně bazény – snížený výkon filtru	– kontrola filtračního zařízení – kontrola hodnoty pH – kontrola aktivního chloru, popř. aktivního kyslíku – likvidace řas pomocí šokových přípravků – mechanické odstranění řas (okartáčování a následné odsátí) – nepřetržitá filtrace a proplachování filtru – preventivní přípravek proti řasám	Cranit pH plus Cranit pH minus Cranit Chlor šok Cranit Tester pro bazény 4 v 1 Cranit Proti řasám
Mléčně bílá voda	– vysoký iontů vápníku a hořčíku – snížený výkon filtru	– kontrola filtračního zařízení – kontrola a úprava hodnoty pH – vyvločkování (vysrážení) nečistot – nepřetržitá filtrace	Cranit pH plus Cranit pH minus Cranit Flokul ULTRA Cranit Tester pro bazény 4 v 1
Hnědá voda	– vysoký obsah železa nebo manganu – snížený výkon filtru	– kontrola filtračního zařízení – kontrola a úprava hodnoty pH	Cranit pH plus Cranit pH minus Cranit Tester pro bazény 4 v 1
Voda je nejasná, postrádá jiskru	– organické znečištění – snížený výkon filtru	– kontrola a úprava obsahu aktivního chlóru – vyvločkování (vysrážení) nečistot – nepřetržitá filtrace	Cranit Chlor šok Cranit Flokul ULTRA
Smaragdové zelená voda	– mrtvé řasy	– vyvločkování (vysrážení nečistot) – nepřetržitá filtrace	Cranit Flokul ULTRA
Průzračně zelená voda	– vysoký obsah mědi	– kontrola a úprava hodnoty pH (popř. zamezení styku měděných částí s vodou)	Cranit pH plus Cranit pH minus Cranit Tester pro bazény 4 v 1
Nemožnost udržet aktivní chlor na doporučené úrovni	– nadměrné organické znečištění – vliv počasí	– kontrola a úprava hodnoty pH – kontrola a úprava obsahu aktivního chlóru	Cranit pH plus Cranit pH minus Cranit Tester pro bazény 4 v 1 Cranit Chlor šok
Silný chlorový zápach	– špatná hodnota pH a tvorba chloraminů	– kontrola a úprava hodnoty pH – dopuštění čerstvé vody – chlorování do bodu zlomu (dvoj až trojnásobná šoková dávka)	Cranit pH plus Cranit pH minus Cranit Tester pro bazény 4 v 1 Cranit Chlor šok
Svědění očí nebo pokožky	– špatná hodnota pH nebo zvýšené množství chlóru	– kontrola a úprava hodnoty pH – kontrola obsahu aktivního chlóru – dopuštění čerstvé vody	Cranit pH plus Cranit pH minus Cranit Tester pro bazény 4 v 1
Koroze kovových částí	– nízká hodnota pH	– zvýšení hodnoty pH	Cranit pH plus Cranit Tester pro bazény 4 v 1

Použité piktogramy a jejich význam:



Rychlý účinek



Odolný vůči houbám a plísním



Zimní období



Pro vnější použití



Bezpečnostní list



Technický list

**Den Braven**Den Braven Czech and Slovak a.s.
793 91 Úvalno 353tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, IČO: 26872072
DIČ: CZ26872072, info@denbraven.cz, www.denbraven.cz

Váš prodejce: