



# MIDA CHRIOX 15

Kyslý dezinfekčný prípravok na báze peroxidu vodíka a kyseliny peroctovej pre potravinársky priemysel

## CHARAKTERISTIKA

**MIDA CHRIOX 15** je tekutý kyslý nepenivý prípravok na báze kyseliny peroctovej na použitie v potravinárskom a nápojovom priemysle určený k vysoko rýchlej a efektívnej dezinfekcii plôch prichádzajúcich do styku s potravinami a nápojmi.

**MIDA CHRIOX 15** sa vyznačuje vysokým baktericídnym účinkom a je tak veľmi vhodný na použitie v CIP systémoch k pravidelnej dezinfekcii nádrží, potrubí a ďalšieho technologického zariadenia.

**MIDA CHRIOX 15** ako silný oxidant podporuje štiepenie a rozpúšťanie proteínov prítomných v potenciálne prítomnej mikroflóre.

## NÁVOD NA POUŽITIE

**MIDA CHRIOX 15** sa odporúča používať v koncentrácii 0,05 až 0,2 % za studena alebo maximálne do teploty 40°C. Čas pôsobenia je závislý na stupni a type predpokladaného mikrobiálneho znečistenia, maximálne však 15 minút. Po uplynutí stanoveného času je potrebný veľmi dôkladný výplach alebo oplach pitnou vodou do úplného odstránenia všetkých zvyškov prípravku a je potrebná kontrola na ich neprítomnosť. Nepoužívať vo forme koncentrátu!

## VLASTNOSTI PRÍPRAVKU

|                |                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------|
| Zloženie       | kyselina peroxyctová (15%), peroxid vodíka, kyselina octová |
| Vzhľad         | číra kvapalina                                              |
| Farba          | bezfarebná                                                  |
| Zápach         | charakteristický po octe                                    |
| pH (100%)      | 0,5 ± 0,5                                                   |
| Merná hmotnosť | 1,144 ± 0,050 g/cm <sup>3</sup> (20°C)                      |
| Rozpustnosť    | rozpustný vo vode v akomkoľvek pomere                       |

## MATERIÁLOVÁ ZNÁŠANLIVOSŤ

Pokiaľ je **MIDA CHRIOX 15** používaný v súlade s návodom na používanie, potom je možné prípravok **MIDA CHRIOX 15** použiť na všetky bežne v potravinárskom priemysle používané materiály okrem bežných typov ocele, farebných kovov vrátane medi a jej zliatin a pozinkovaných materiálov.

## ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

**MIDA CHRIOX 15** neobsahuje chlór, a preto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovateľných halogénov (AOX).

**MIDA CHRIOX 15** je ľahko biologicky odbúrateľný. Odpadné vody prípadne obsahujúce zvyšky dezinfekčného prípravku môžu byť vypúšťané do biologickej čističky odpadových vôd iba po nevyhnutnej neutralizácii.

## BEZPEČNOSŤ

Nikdy nemiešajte **MIDA CHRIOX 15** s inými prípravkami. Prečítajte si pozorne kartu bezpečnostných údajov k prípravku **MIDA CHRIOX 15** a riadte sa pokynmi pre nakladanie s chemickými látkami a ich likvidáciou. Koncentrát nesmie prísť do styku s organickými látkami (tuky, oleje, guma, papier, slama, drevo, korok, všeobecné znečistenie) ako aj s inými koncentrovanými čistiacimi a dezinfekčnými prostriedkami, hlavne zásadami.

## SKLADOVANIE A EXPIRÁCIA

Prípravok **MIDA CHRIOX 15** skladujte iba v originálnom balení pri teplote medzi -20°C a +25°C. Dávkovanie vykonávajte iba z originálneho obalu. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu. Doba použiteľnosti je do 9 mesiacov od dátumu výroby.

## BALENIE

Prípravok **MIDA CHRIOX 15** je dodávaný v balení: kanister, sud a IBC kontajner.

*Používajte biocídne prípravky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku.*

Informácie v tomto letáku predstavujú aktuálny stav našich technických znalostí a skúseností, ktoré nezáväzne predávame. Uvedené informácie nezaručujú žiadne konkrétne vlastnosti alebo vhodnosť výrobku pre konkrétnu aplikáciu. Informácie o preventívnych opatreniach, prvej pomoci a skladovaní výrobku sú uvedené v bezpečnostnom liste. Zodpovednosť užívateľa nie je týmito pokynmi oproteneá vzhľadom k množstvu možných vplyvov pri nasadení našich výrobkov v priebehu použitia i pri zodpovedajúcich bezpečnostných opatreniach. Všetky práva sú vyhradené.

Informačný list **MIDA CHRIOX 15**

Revízia 27.03.2026 v3.1