



# MIDA CHRIOX 315

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

## CHARAKTERISTIKA

**MIDA CHRIOX 315** 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 315** je vysoko účinný proti rôznym druhom mikroorganizmov vrátane baktérií, kvasiniek a plesní. Deklarované biocídne vlastnosti: Baktericídne, fungicídne, levurocídne a virucídne.

**MIDA CHRIOX 315** je vhodný na použitie v CIP systémoch k pravidelnej dezinfekcii nádrží, potrubí a ďalšieho technologického zariadenia. **MIDA CHRIOX 315** ako silný oxidant podporuje štiepenie a rozpúšťanie proteínov prítomných v potenciálne prítomnej mikroflóre.

## NÁVOD NA POUŽITIE

Aplikačné metódy pre **MIDA CHRIOX 315**: Postrekovanie, namáčanie, CIP. Odporúčané použitie: Biocídna účinnosť (20°C), mierne znečistené podmienky: Baktericídna: 0,1 % roztok, 5 minút; Levurocídna (kvasinky): 0,1 % roztok, 5 minút; Fungicídna (plesne): 0,5 % roztok, 15 minút; Virucídna: 2 % roztok, 5 minút. Odporúčané použitie: koncentrácia roztoku: 1 až 20 ml na 1 liter vody, teplota: maximálne chladná až +40 °C, čas účinnosti: maximálne 15 minút. Po uplynutí uvedenej doby pôsobenia je potrebné veľmi dôkladné opláchnutie alebo prepláchnutie pitnou vodou až do úplného odstránenia všetkých zvyškov prípravku a nevyhnutná kontrola jeho neprítomnosti. Nepoužívajte vo forme koncentrátu!

## VLASTNOSTI PRÍPRAVKU

Zloženie	kyselina peroxyctová (15%), peroxid vodíka, kyselina octová, kyselina glykolová
Vzhľad	číra kvapalina
Farba	bezfarebná
Zápach	charakteristický po octe
pH (1%ný roztok)	2,63 ± 0,50
Merná hmotnosť	1,153 ± 0,050 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Rozpustnosť	rozpustný vo vode v akomkoľvek pomere

## MATERIÁLOVÁ ZNÁŠANLIVOSŤ

Pokiaľ je **MIDA CHRIOX 315** používaný v súlade s návodom na používanie, potom je možné prípravok **MIDA CHRIOX 315** 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 315** neobsahuje chlór, a preto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovateľných halogénov (AOX).

**MIDA CHRIOX 315** 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 315** s inými prípravkami. Prečítajte si pozorne kartu bezpečnostných údajov k prípravku **MIDA CHRIOX 315** 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 315** 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 12 mesiacov od dátumu výroby.

## BALENIE

Prípravok **MIDA CHRIOX 315** 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 oprostena 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 315**  
Revízia 10.06.2026 v1.0