



MIDA CHRIOX 315

Kyselý dezinfekční přípravek na bázi kyseliny peroctové a peroxidu vodíku pro potravinářský průmysl

CHARAKTERISTIKA

MIDA CHRIOX 315 je tekutý kyselý nepěňivý přípravek na bázi kyseliny peroctové pro použití v potravinářském a nápojovém průmyslu určený k vysoce rychlé a efektivní dezinfekci ploch přicházejících do styku s potravinami a nápoji.

MIDA CHRIOX 315 je vysoce účinný proti všem druhům mikroorganismů včetně bakterií, kvasinek a plísní. Deklarované biocidní vlastnosti: Baktericidní, fungicidní, levurocidní a virucidní.

MIDA CHRIOX 315 je vhodný pro použití v CIP systémech k pravidelné dezinfekci nádrží, potrubí a dalšího technologického zařízení. **MIDA CHRIOX 315** jako silný oxidant podporuje štěpení a rozpouštění proteinů přítomných v potenciálně přítomné mikroflóře.

POKYNY PRO POUŽITÍ

Aplikační metody pro **MIDA CHRIOX 315**: Rozstřikování, namáčení, CIP. Doporučené použití: Biocidní účinnost (20°C), mírně znečištěné podmínky: Baktericidní: 0,1% roztok, 5 minut; Levuricidní (kvasinky): 0,1% roztok, 5 minut; Fungicidní (plísně): 0,5% roztok, 15 minut; Virucidní: 2% roztok, 5 minut. Doporučené použití: koncentrace roztoku 1 až 20 ml na 1 litr vody, teplota: za studena maximálně do +40°C, účinná doba: maximálně 15 minut. Po uplynutí stanovené doby působení je nutný velmi důkladný výplach nebo oplach pitnou vodou do úplného odstranění všech zbytků přípravku a nezbytná kontrola na jeho nepřítomnost. Nepoužívat ve formě koncentráту!

VLASTNOSTI PŘÍPRAVKU

| | |
|------------------|---|
| Složení | kyselina peroctová (15%), peroxid vodíku, kyselina octová, kyselina glykolová |
| Vzhled | čirá kapalina |
| Barva | bezbarvá |
| Zápach | charakteristický po octu |
| pH (1%ní roztok) | 2,63 ± 0,50 |
| Měrná hmotnost | 1,153 ± 0,050 g/cm ³ (20°C) |
| Rozpustnost | rozpustný ve vodě v jakémkoliv poměru |

MATERIÁLOVÁ SNÁŠENLIVOST

Pokud je **MIDA CHRIOX 315** používán v souladu s pokyny pro použití, pak je možno přípravek **MIDA CHRIOX 315** použít na všechny běžně v potravinářském průmyslu používané materiály vyjma běžných typů oceli, barevných kovů včetně mědi a jejich slitin a pozinkovaných materiálů.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

MIDA CHRIOX 315 neobsahuje chlór, a proto nehrozí riziko tvorby organicky adsorbovatelných halogenů (AOX).

Přípravek **MIDA CHRIOX 315** je snadno biologicky odbouratelný. Odpadní vody případně obsahující zbytky dezinfekčního přípravku mohou být vypuštěny do biologické čistírny odpadních vod pouze po nezbytné neutralizaci.

BEZPEČNOST

Nikdy nesměšujte **MIDA CHRIOX 315** s jinými přípravky. Přečtěte si pozorně bezpečnostní list k přípravku **MIDA CHRIOX 315** a řiďte se pokyny pro nakládání s chemickými látkami a jejich likvidaci. Koncentrát nesmí přijít do styku s organickými látkami (tuky, oleje, guma, papír, sláma, dřevo, korek, všeobecné znečištění) stejně jako s jinými koncentrovanými čisticími a desinfekčními prostředky, zvláště pak zásadami.

SKLADOVÁNÍ A EXPIRACE

Přípravek **MIDA CHRIOX 315** skladujte pouze v originálním balení při teplotě mezi -20°C a +25°C. Dávkování provádějte pouze z originálního obalu. Nevystavujte přímému slunečnímu záření. Doba použitelnosti je do 12 měsíců od data výroby.

BALENÍ

Přípravek **MIDA CHRIOX 315** je dodáván v balení: kanystr, sud a IBC kontejner.

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

Informace v tomto letáku představují aktuální stav našich technických znalostí a zkušeností, které nezávazně předáváme. Uvedené informace nezaručují žádné konkrétní vlastnosti nebo vhodnost výrobku pro konkrétní aplikaci. Informace o preventivních opatřeních, první pomoci a skladování výrobku jsou uvedeny v bezpečnostním listu. Odpovědnost uživatele není těmito pokyny zproštěna vzhledem k četnosti možných vlivů při nasazení našich výrobků v průběhu použití i při odpovídajících bezpečnostních opatřeních. Veškerá práva jsou vyhrazena.

Informační list **MIDA CHRIOX 315**

Revize 10.06.2026 v1.0