

DESPON® A,K

Vzhled a složení:



Přípravek pro čištění a dezinfekci zařízení v prvovýrobě mléka a v potravinářském průmyslu.

DESPON A, K je nažloutle až hnědě zbarvený roztok, obsahující rozptýlené pevné částice. DESPON A je alkalický koncentrát s obsahem aktivního chlóru min. 3 % ve formě chloranu sodného a přísad upravujících užité vlastnosti přípravku. DESPON K je kyselý koncentrát s obsahem kyseliny p-toluensulfonové a dalších přísad.

DESPON A, K je silná žiravina. Způsobuje těžké poleptání (R 35). Použijte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít (S 36/37/39). Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc (S 26). V případě úrazu, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení) (S 45). Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí (S 1/2). DESPON A uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami (R 31). Nesměšujte s kyselinami (S 50).

Působení přípravku:

DESPON A má silný dezinfekční účinek, založený na působení aktivního chlóru, dokonale rozpouští a uvolňuje zejména organické usazeniny a povlaky (např. tuky, bílkoviny ap.). DESPON K zaručuje vysokou aktivitou kyselých přísad a tenzidů rychlé a dokonalé čištění zařízení, zejména od mléčného kamene a jiných anorganických úsad. Smáčivý účinek přípravku umožňuje přístup k mastným a vodou obtížně rozpustným usazeninám. Velmi rychle působí i při silném znečištění. DESPON K má dezinfekční účinek.

Rozsah použití:

DESPON je tekutý čistící a dezinfekční přípravek, skládající se ze dvou složek:

DESPON A - alkalický koncentrát s obsahem aktivního chlóru, určený po zředění vodou ke kombinovanému čištění a dezinfekci trubkových a konvových zařízení strojního dojení a chladicích nádrží systémů PACO, WESTFALIA SEPARATOR apod. Je snadno oplachovatelný a nepěnový.

DESPON K - kyselý koncentrát, určený po zředění vodou k čištění a odstraňování mléčného kamene a jiných anorganických povlaků v zařízeních strojního dojení a chladicích nádrží systémů PACO, WESTFALIA SEPARATOR apod. Je rovněž nepěnový a snadno oplachovatelný.

Návod k použití:

Postup při čištění a dezinfekci strojního dojení:

po ranním dojení

- vypuštění zbytků mléka,
- proplach vlažnou vodou max. 40 °C po dobu 10 minut
- napuštění 0,5 % roztoku DESPONU A, teplého 40-60 °C a cirkulace 10-20 minut,
- vypuštění roztoku,
- proplach studenou vodou 10 minut a vypuštění vody,

po večerním dojení

- postup se opakuje s tím, že místo roztoku DESPONU A se použije 0,25 % roztok DESPONU K při 45-55 °C.

Postup při čištění a dezinfekci chladicí nádrže systémů PACO, WESTFALIA SEPARATOR. Čištění se provádí jednou denně po 6 dní DESPONU A a 7. den DESPONEM K. Do zásobní nádrže se nadávkuje přípravek DESPON A tak, aby koncentrace dosáhla 0,5 % a v případě DESPONU K 0,25 % a zapne se systém automatického čištění.

Upozornění:

Velký význam má doporučené pravidelné střídání alkalické složky DESPONU A a kyselé složky DESPONU K podle návodu k použití. Dosáhne se tak dokonalého čistícího účinku, tedy odstranění živné půdy a zdroje bakterií, a vedle toho střídání dezinfekce alkalické a kyselé eliminuje možnost vzniku rezistencí.

Při větším znečištění bílkovinného původu je třeba zařízení nejdříve mechanicky očistit.

Pro proplachy a ředění je nutno používat pitnou vodu vyhovující bakteriální čistoty.

Dodržovat pravidelné střídání alkalické a kyselé složky podle návodu.

Je zakázáno míchat DESPON A s DESPONEM K a s jinými přípravky.

Filtrační materiál (pokud není jednorázový) přechovávat v čerstvém 0,5 % roztoku DESPONU A a před použitím důkladně několikrát vymáchat v pitné vodě, vyždímat a vysušit.

Po vypuštění roztoku se potrubní systém vypláchne dostatečným množstvím studené vody tak, aby kvalita vody odpovídala vodě před aplikací DESPONU A a K. Toto lze jednoduše zkontrolovat pomocí univerzálního papírku pH. Zbarvení tohoto papírku v konečné proplachovací vodě musí být stejné jako ve studené čisté vodě.

Před použitím DESPONU A protřepat, např. několikanásobným otočením obalu nebo zakvácením obalu, případně větší balení promíchat tyčí.

Korozivní vlastnosti: DESPON A a K působí šetrně na materiál a nepůsobí korozivně na zařízení ze skla, nerezové oceli, hliníku, gumy a umělých hmot, jsou-li zachovány předpisy o použití.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci: DESPON A a K je v koncentrovaném stavu silná žiravina. DESPON A alkalické, DESPON K kyselé povahy. Proto je nutno při manipulaci s koncentrátem a přípravě roztoku používat kromě ochranného oděvu gumové rukavice, gumové boty a pogumovanou zástěru. Obličej je nutno chránit obličejovým štítem.

Při práci s výrobkem a po jejím skončení je až do důkladného omytí mýdlem a teplou vodou zakázáno jíst, pít a kouřit.

Pracoviště, kde bude manipulováno s koncentrátem i roztokem, musí být vybaveno zařízením k rychlému vyplachu očí a oplachu pokožky vodou. K asanaci ochranných pomůcek postačí oplach dostatečným množstvím vody.

Vyprázdňené obaly lze použít po neutralizaci roztokem sody u DESPONU K a zředěnou kyselinou solnou u DESPONU A a po dokonalém vypláchnutí vodou pro nepotravinářské účely, nebo je použít k opětovnému naplnění. Po znehodnocení je lze též spálit ve schválené spalovně s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin.

Jímky, do nichž jsou použity čisticí dezinfekční roztok a proplachové vody pouštěny, nesmějí být volně přístupné a musí být označeny, že obsahují zředěné žiraviny. Jímky musí být zaručeně těsné a bezodtokové.

Umístění použitých roztoků a proplachových vod v terénu je po předchozí kontrole pH možné pouze po dohodě s příslušným orgánem hygienické služby. Použitá směs roztoků a proplachových vod obsahuje fosfor a draslík, a je proto možné použít při vhodném pH (vyšším než 7) jako doplňková tekutá hnojiva, např. k zavlažování kompostů nebo před orbou.

Případné zbytky nepoužitého DESPONU mohou být po dohodě vráceny výrobci za vykalkulovanou cenu.

DESPON je nehořlavý. Dostane-li se přípravek do ohniska požáru, hasí se hasební pěnou, oxidem uhličitým. Vodu lze použít pouze výjimečně a to formou jemného zmlžování v těch případech, aby kontaminovaná hasební voda nemohla uniknout z požářiště do okolí a zejména aby nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů podzemních a povrchových vod a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu.

UPOZORNĚNÍ: V případě požáru používejte izolační dýchací přístroj, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.

První pomoc: **Obecné zásady poskytování první pomoci:**
Projevují-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při stavech ohrožujících život je třeba provádět resuscitaci:

postížený nedýchá zástava srdce bezvědomí -je nutné okamžitě provádět umělé dýchání
-je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce
-je nutné postiženého uložit do stabilizované polohy na boku

při nadýchání -okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch
-podle situace lze doporučit: výplach ústní dutiny, případně nosu vodou
-převléknout v případě, že je látkou zasažen oděv
-zajistíte postiženého proti prochladnutí
-zajistíte lékařské ošetření

při styku s kůží -ihned svlečte potřísněné šatstvo
-poškozená místa oplachujte proudem vody po dobu 10 minut
-poraněné (poleptané) části pokožky překryjte sterilním obvazem
-postiženého přikryjte, aby neprochladl
-zajistíte lékařské ošetření

při zasažení očí -ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (treba i násilím)
-výplach provádějte nejméně 10 minut
-zajistíte lékařské ošetření
-k vyšetření musí být odeslán každý, i když se jednalo o malé zasažení

při požití -nevyvolávejte zvracení!!!
-dejte napít co nejstudenější (ledovou) vodu

Další podrobnosti o poskytnutí první pomoci, zejména ve vážnějších případech poškození zdraví, může ošetřující lékař konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 02 - 24 91 92 93

Balení: DESPON A a K se dodává v nevratných PE obalech o objemu 10 litrů a vratných kontejnerech objemu 0,5 m³. Jiných obalů lze použít na základě dohody výrobce s odběratelem.

Doprava a skladování: Pro přepravu DESPONU platí příslušné předpisy veřejného dopravce. Při krátkodobé přepravě, netrvající déle než 6 hodin, je nutno DESPON A chránit před teplotami nižšími než -10 °C. Při dlouhodobé přepravě nesmí teplota klesnout pod -5 °C. DESPON se skladuje v temnu při teplotách 0 - 20 °C, odděleně od poživatin a krmiv, v původních dokonale uzavřených obalech. Musí být chráněn před přímým vlivem povětrostí s přímým slunečním svitem.

Pokud nebyly dodrženy předepsané skladovací a přepravní teploty (došlo k částečné krystalizaci), je nutné DESPON A umístit do prostoru o pokojové teplotě na dobu 48 hodin před použitím. DESPON A si zachová funkční vlastnosti bez vlivu na jeho kvalitu a účinnost.

Záruční doba DESPONU A a K je 6 měsíců od data výroby v původních neporušených obalech.

Výrobce: NeraAgro, spol. s r.o., Neratovice, ČR, IČO: 261 33 733

® - ochranná známka
NeraAgro, spol. s r.o.

Informace o výrobku podají: Obchodní oddělení NeraAgro, spol. s r.o.
tel.: 0206 / 66 44 60, 66 27 38
fax: 0206 / 66 46 36, 66 54 30