

# Hypofoam

Chlorovaný pěnový čisticí prostředek

## Použití:

**Hypofoam** je alkalický čisticí prostředek s obsahem dezinfekční složky na bázi aktivního chlóru, určený pro pěnové čištění. Díky nové kombinaci speciálních povrchově aktivních látek (tenzidů) vykazuje **Hypofoam** výbornou stabilitu pěny i chlórové složky. **Hypofoam** dobře proniká i do silných organických, zejména tukových a bílkovinných nečistot a usazenin, uvolňuje je z povrchů a rozpouští je. **Hypofoam** se výborně osvědčuje při odstraňování tuků, krve a ostatních organických nečistot v provozech pro zpracování masa a drůbeže, na jatkách, v konzervárnách, mlékárnách, výrobnách mražených smetanových krémů, ale i v pivovarství a v nápojovém průmyslu.

**Hypofoam** je snadno a bezzbytku oplachovatelný.

## Fyzikálně-chemické vlastnosti:

pH (1% roztok): 11,8 – 12,6

Hustota (20°C): cca 1,17 g/cm<sup>3</sup>

Vzhled: čirá, nažloutlá kapalina

CHSK: 65 g O<sub>2</sub>/kg

## Složení:

hydroxid sodný 5-<15%, chlornan sodný <5%, neionické tenzidy <5%, mýdlo <5%, polyakryláty <5%, fosfonáty <5%

## Bezpečnost práce:

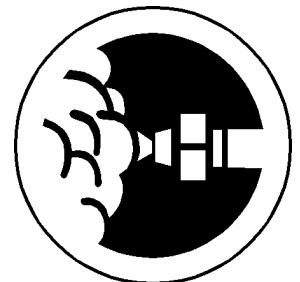
**Žiravý.** R35: Způsobuje těžká poleptání. R31: Uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami. S26: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S28: Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. S45: V případě úrazu, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (předložte etiketu). S36/37/39: Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Pozor! Nepoužívejte společně s jinými výrobky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).

## Vliv na povrchy a konstrukční materiály:

Při dodržení návodu k použití může být **Hypofoam** bez nebezpečí použit na povrchy z oceli, nerezové oceli, skla, keramiky a ostatní povrchy odolné vůči alkáliím. U povrchů z lehkých kovů, hliníku a galvanizovaných povrchů je třeba předem prověřit jejich odolnost.

# VF6



# Hypofoam

## Návod k použití:

**Hypofoam** se používá v koncentraci 2 - 10% pomocí vhodného napěňovacího zařízení. Ve výjimečných případech může být koncentrace zvýšena. **Hypofoam** se nanáší ve formě stabilní pěny na čištěné povrchy, ponechá se 10 - 15 minut působit a po opadnutí pěny se ihned důkladně opláchne vodou tak, aby rozpuštěné nečistoty již nezasychaly. Na zajištění baktericidní a fungicidní účinnosti je třeba použít 5 – 10% koncentraci a dobu expozice zvýšit na 15 – 30 minut. Virucidně působí 10% roztok za 1 hodinu. **Hypofoam** je vhodný pro aplikaci zařízením Scan Foam i zařízenými na principu tlakové nádoby (Divojet). Optimální použití a dávkování stanoví na místě odborný poradce JohnsonDiversey.

## Skladování:

Skladujte v původních obalech odděleně od silných kyselin mimo extrémní teploty

## Balení:

Kanistr, sud, kontejner.

## Stanovení aplikační koncentrace:

10 ml vzorku aplikačního roztoku se odpipetuje do titrační baňky, přidá se 10 ml 0,1N odměrného roztoku thiosíranu sodného a 3 kapky roztoku indikátoru fenolftaleinu. Titruje se 0,1N odměrným roztokem kyseliny do odbarvení.

Spotřeba kyseliny (ml) x 0,51 = aplikační koncentrace **Hypofoam** (%).

**JohnsonDiversey Česká republika, s. r. o.**

K Hájům 1233/2

155 00 Praha 5-Stodůlky

Tel.: 296357111

Fax: 296357112

[www.johnsondiverseycz](http://www.johnsondiverseycz)