

Diverclean System

HD Plusfoam



Alkalický pěnový čisticí prostředek
na odstraňování udírenských usazenin

Použití:

HD Plusfoam je kapalný silně alkalický prostředek pro pěnové čištění. Díky obsahu účinných tenzidů tvoří **HD Plusfoam** vysoce aktivní pěnu s vysokou stabilitou a retencí na čištěném povrchu. Obsah sekvestračních přísad zaručuje účinnost i ve velmi tvrdé vodě. V kombinaci se silně alkalickými složkami dochází k rychlému změkčení a rozpuštění dehtových a kouřových pryskyřic. **HD Plusfoam** působí spolehlivě i na tukové a bílkovinné nečistoty. **HD Plusfoam** se používá k čištění skříní na vaření a uzení, ale i k čištění jiných silně znečištěných povrchů při zpracování masa, drůbeže, v pekárnictví apod.

Fyzikálně-chemické vlastnosti:

pH (1% roztok): 12,7 – 13

Hustota (20°C): cca 1,42 g/cm³

Vzhled: hnědá viskózní kapalina

Složení:

hydroxid sodný >30%, neionické tenzidy <5%, fosfonáty <5%

Bezpečnost práce:

Žiravý! R35: Způsobuje těžká poleptání. 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.

Vliv na povrchy a konstrukční materiály:

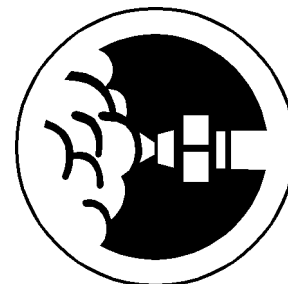
HD Plusfoam nesmí být používán na povrchy z hliníku a jeho slitin, ani na pozinkované a pocínované povrchy. **HD Plusfoam** poškozuje některé lakové nátěry používané k ochraně povrchů. Ostatní materiály odolné vůči alkáliím (nerezová ocel, ocel, železo, beton, keramické obklady) nejsou při dodržení návodu k použití aplikačními roztoky **HD Plusfoam** poškozovány.

Návod k použití:

HD Plusfoam se používá v koncentraci 5 - 10% podle stupně znečištění. K pěnové aplikaci je možno použít zařízení Scan Foam i zařízení na principu tlakové nádoby (Divojet). Obvyklá aplikační teplota činí 40 - 60°C s dobou působení 10 - 15 min. Při čištění udíren lze aplikovat

HD Plusfoam do vestavěného čisticího systému udírný tak, aby aplikační koncentrace činila 5 - 10%. Po nanesení prostředku se udírna nahřeje parou na teplotu 80 - 90°C a roztok se ponechá působit 10 - 15 minut. Po čištění je třeba čištěné povrchy důkladně opláchnout čistou vodou. Optimální použití a dávkování stanoví na místě odborný poradce JohnsonDiversey.

VF1



HD Plusfoam

Skladování:

Skladujte v původních obalech odděleně od silných kyselin, mimo extrémní teploty.

Balení:

Kanistr, sud, kontejner, volně v cisternách.

Stanovení aplikační koncentrace:

10 ml vzorku aplikačního roztoku se odpipetuje do titrační baňky, přidají se 3 kapky roztoku indikátoru fenolftaleinu a titruje se 0,1N odměrným roztokem kyseliny do odbarvení.

Spotřeba kyseliny (ml) x 0,10 = aplikační koncentrace **HD Plusfoam** (%).

JohnsonDiversey Česká republika, s. r. o.

K Hájům 1233/2

155 00 Praha 5-Stodůlky

Tel.: 296357111

Fax: 296357112

www.johnsondiverseycz