

Eco-Point EcoCIP 85 (1/2)

Omschrijving:

Hoog geconcentreerde ecologisch reinigingsversterker met unieke kalkverwijderende eigenschappen (als alternatief voor EDTA en NTA houdende reinigingsversterkers) op basis van suikerderivaten, uitermate geschikt voor reiniging in de voedingsindustrie. Specifiek voor CIP-reiniging in zuivelindustrie en aanverwante bedrijven. Eco-Point EcoCIP 85 heeft een uitstekend vet- en eiwitverwijderend vermogen, emulgeert het verwijderde vet, voorkomt kalkaanslag en lost oude kalkaanslag weer op. In combinatie met loog of soda is Eco-Point EcoCIP 85 een 1-fase reiniger: dagelijks of periodiek reinigen met een zuur reinigingsmiddel is niet nodig bij juist gebruik van Eco-Point EcoCIP 85. Eco-Point EcoCIP 85 is een uitstekend alternatief voor EDTA of NTA houdende reinigingsmiddelen met een aanzienlijk lagere milieubelasting.

Eco-Point EcoCIP 85 is veilig toepasbaar vele materialen, in combinatie met loog alleen gebruiken op RVS en alkalibestendige kunststoffen zoals polypropyleen en poly-ethyleen.

Gebruik:

Algemeen: Indien mogelijk voorspoelen met bij voorkeur warm water om loszittende productresten te verwijderen. Gebruiksconcentraties voor verschillende toepassingen, zie tabel. Naspoelen met koud water. Gebruiksooplossing kan goed hergebruikt worden. Sterk vervuilde oplossingen verversen.

Toepassing	Conc. loog	Concentratie EcoCIP 85	Temperatuur	Contacttijd
Zuivelindustrie / IJsbereiding / Sauzenproductie				
Pasteurs, thermiseurs, centrifuges, UHT installaties, indampers	1 – 2%	1 – 3%	60 – 130°C	15 - 60 minuten
Tanks en leidingen	0,3 – 0,5%	0,2 – 0,5%	50 – 80°C	10 - 30 minuten
Brouwerijen				
Brouwketels, separatoren, RVS filters	1 – 2%	1 – 3 %	60 – 80°C	15 - 45 minuten
Gist- en lagertanks (CO ₂ vrij)	0,5 – 1%	0,3 – 1 %	Koud	15 - 45 minuten
Vleesverwerkende industrie				
Krattenreiniging	0,2 – 0,5%	0,1 – 0,5%	40 – 60°C	Door machine bepaald
Messen- en vormenreiniging	0,2 – 0,5%	0,1 – 0,5%	50 – 80°C	5 - 15 minuten

Een oplossing van Eco-Point EcoCIP 85 zelf is schuimvrij. Door sterke vuilverwijdering kan de oplossing echter gaan schuimen (vet- of eiwitverwijdering). Hierdoor kan het noodzakelijk zijn separaat een schuimremmer te doseren zoals FoodClean CIP 802 of de verversing hoger in te stellen, zodat minder vervuiling in de oplossing aanwezig is.

Samenstelling:

Natriumhydroxide, kaliumhydroxide, ecologische organische complexvormers.

De productinformatie van de Eco-Point producten is afgestemd op de meest voorkomende bedrijfsomstandigheden. Voor het optimaal toepassen van de Eco-Point producten dienen de optimale omstandigheden telkens middels proeven in praktijk te worden vastgesteld. Materialen en machines, waarvan de bestendigheid tegen inwerking van de Eco-Point producten niet bekend is, dienen getest te worden. Altijd de nodige voorzichtigheid in acht nemen. Voor deskundig advies en begeleiding kunt u contact opnemen met ons kantoor, tel. 0343 59 54 60. Aan deze productinformatie kunnen geen rechten worden ontleend.

Eco-Point EcoCIP 85 (2/2)

Uiterlijk en fysische eigenschappen:

pH 1% ige oplossing	: ca. 11
Soortelijk gewicht	: ca. 1,3
Kleur	: geel / bruine vloeistof
Geur	: karakteristiek
Titratie	: met zoutzuur op phenolftaline
Brandbaarheid	: niet brandbaar
Houdbaarheid	: 12 maanden na productiedatum
Opslag	: verpakking droog, afgesloten en niet onder -10 C° bewaren

De productinformatie van de Eco-Point producten is afgestemd op de meest voorkomende bedrijfsomstandigheden. Voor het optimaal toepassen van de Eco-Point producten dienen de optimale omstandigheden telkens middels proeven in praktijk te worden vastgesteld. Materialen en machines, waarvan de bestendigheid tegen inwerking van de Eco-Point producten niet bekend is, dienen getest te worden. Altijd de nodige voorzichtigheid in acht nemen. Voor deskundig advies en begeleiding kunt u contact opnemen met ons kantoor, tel. 0343 59 54 60. Aan deze productinformatie kunnen geen rechten worden ontleend.