

(Dit registratieformulier wordt voor productie op de achterkant van GB.F13.0 – (dag) productieformulier geprint)

Afdeling	object	Afvinken wanneer gereed / schoon
CIP ruimte	plafond	☐
	Wanden / deuren	
	Installatie	
	Wasbak / papier handdoekautomaat	
	Schoonmaak gereedschap	
	Put(ten) / vloer	
Hygiëne sluis	plafond	☐
	Wanden deuren	
	lockers	
	Wasbak / handdroogautomaat	
	Put(ten) / vloer	
Productieruimte	plafond	☐
	Wanden / deuren	
	Opvoerband	
	Snij installatie	
	Kook installatie / ketels	
	leidingwerk	
	Wasbak / dispensers / handdroogautomaat	
	Hulpmiddelen (ph / brixmeter/lepels)	
	Put(ten) / vloer	
Afvulruimte	plafond	☐
	Wanden / deuren	
	Terugkoelinstallatie / procesinstallatie	
	voorraadbuffer	
	schakelkasten	
	leidingwerk	
	Hulpmiddelen (ph / brixmeter/lepels)	
	Put(ten) / vloer	
Vulmachines	Vulmachine Waldner / UV lampen (alleen wanneer in gebruik is geweest)	☐
	Alfa Laval) Automatische zakken vulmachine (alleen wanneer in gebruik is geweest)	☐
Inpak / Opslag	plafond	☐
	Wanden / deuren	
	vloer	
	Logistieke middelen	
Houdbaarheidsruimte	Plafond	☐
	Wanden / deur	
	rekken	
	wasbak	
	vloer	

Na schoonmaak afgetekend door :

Schoonmaak volgens procedure GB.P8.0 -Schoonmaak

“

4.2 Middelen en methode

- Voor schoonmaak wordt alleen water, pads, borstels, bezems, droogtrekkers en doeken gebruikt. Bij ernstige vervuiling wordt gebruik gemaakt van een stoomcleaner (dus stomend water, geen chemicaliën). Is de vervuiling zodanig dat ook reinigingsmiddel moet worden gebruikt, dan worden hiervoor food grade producten (o.a. schuimreiniger) ingezet. Controle op de schoonmaak wordt afgetekend bij de opstartcontrole van de productie dag GB.F13.0 - (dag) productieformulier. De Waldner Dosomat wordt na de schoonmaak en voor aanvang van productie ook nog gedesinfecteerd met alcohol. De werkinstructie hiervoor is vastgelegd in GB.P8.1 Reiniging- en desinfectie Waldner Dosomat.
- Welke middelen (GB.F17.1-Chemicaliënlijst) en methode toegestaan zijn, bij twijfel navraag bij *QA Manager*.
- Vloeren worden periodiek schoongeborsteld d.m.v. schrobmachine (GB.W30.0 Gebruiksvoorschriften schoonmaakmiddelen vloerschrobmachine)
- Putten en goten(afvoeren) worden wanneer nodig extra gereinigd met hiervoor bestemd middel benoemd op GB.F17.1-Chemicaliënlijst.
- Er worden geen schoonmaakgereedschappen van hout gebruikt.
- Gereedschappen bedoeld voor schoonmaak in de CIP ruimte zijn rood van kleur. Overige ruimtes alleen blauw gekleurde gereedschappen gebruiken.
- Alles wordt met water (drinkwaterkwaliteit) gereinigd.
- Verwijzing naar Greenpack: Voor het wassen van kleding en doeken wordt uitsluitend parfum-vrij zeepoeder en of ecobollen gebruikt. Er wordt gewassen bij minimaal 30 graden. Na elke werkdag worden kleding en doeken verzameld in de daarvoor beschikbare was kar. Schone kleding en doeken zijn elke dag voorradig en af te halen bij de wasruimte waar deze schone was opgeslagen wordt.
- Productiegereedschap wordt niet in de nabijheid van product schoongemaakt
- Schoonmaakgereedschap wordt opgeslagen op de daarvoor bestemde plaatsen. Gereedschap wordt na schoonmaakactiviteiten gereinigd en weggehangen.

Meting pH naspoelwater

Om het reinigingsproces te controleren op aanwezigheid van residuen reinigingsmiddel wordt er een pH meting uitgevoerd van het naspoelwater.

Ter vergelijking wordt ook de pH gemeten van een watertappunt in het schoonmaak (CIP) ruimte. Het reinigingsmiddel is een alkalisch middel. Verhoging van het pH van het naspoelwater t.o.v. het water van het tappunt zou dus kunnen duiden op residu van het reinigingsmiddel.

De gemeten waarden worden op GB.7.0- Schoonmaakregistratie genoteerd. Als er een verhoging van **meer dan 0,3** is tussen de gemeten pH van het kraanwater en de gemeten pH van het naspoelwater wordt dat gezien als afwijking. Bijvoorbeeld gemeten pH kraanwater is pH 8,06 en gemeten pH van naspoelwater is pH 8,40. Dan is er dus een afwijking in de pH waarde: $8,40 - 8,06 = 0,34$. Afwijkingen op de waarde van het tappunt moeten direct besproken worden met kwaliteitszorg. Actie zou kunnen zijn dat systeem nogmaals gespoeld moet worden alvorens men gaat steriliseren.

“