

Maskindiskning av personlig skyddsutrustning (PPE) med Diverseys total-system

Automatisk maskindiskning för hygienisk rengöring av personlig skyddsutrustning (PPE) såsom Dräger Fire Fighter-hjälm, heltäckande ansiktsmasker och andningsapparater kräver en speciell rengörings- och diskprocess.

Sådan personlig skyddsutrustning är livräddande till exempel för brandmän. För att säkerställa ren och säker personlig skyddsutrustning PPE har specifika automatiska diskförfaranden utvecklats och testats.

Följande produkt- och systeminformation är baserad på validering och rekommendation gjord tillsammans med Dräger, som är en världsledande leverantör för högpresterande personlig skyddsutrustning till brandkåren. Dräger rekommenderar Suma Jade Pur-Eco L8 och Suma Med Neutral för en sådan automatisk diskprocess för utvald PPE.

Den automatiska diskprocessen består av en kombination av följande element:

- Suma Jade Pur-Eco L8, huvuddiskmedel
- Suma Med Neutral, neutralisering vid slutsköljning
- Automatisk diskmaskin med förutbestämda diskprogram
- Doseringsutrustning för automatisk dosering av Suma Jade Pur-Eco L8 och Suma Med Neutral
- Doseringsinstruktioner för båda produkterna

Suma Jade Pur-Eco L8

Suma Jade Pur-Eco L8 är ett maskindiskmedel som är speciellt utformat för att ge utmärkt smutsborttagning även vid medelhårt och hårt vatten. Den innehåller en blandning av alkali och högeffektiva komplexbildare. Denna unika ingredienskombination är också lämplig för användning på mjuka metallytor som aluminium.

Suma Jade Pur-Eco L8 har tilldelats miljömärkningslicens för Svanen och uppfyller alla kriterier som en miljövänlig produkt.

Teknisk information:

- Utseende: klar gul vätska
- pH (1% lösning vid 20°C) : 11
- Densitet : 1,35



Ovanstående data är typiska värden och gäller inte som specifikation.

Suma Med Neutral

Suma Med Neutral är en mild vätska för neutralisering av alkaliska diskmedelsrester från ytan på personlig skyddsutrustning som specificeras och godkänts av Dräger.

Suma Med Neutral är utformad för att automatiskt doseras i det slutliga sköljvattnet på sådana automatiska diskmaskiner. Det är ytaktivt, lämnar inga rester och tar bort kalkavlagringar.

Teknisk information:

- Utseende: klar färglös vätska
- pH värde (koncentrat) 1.5
- Densitet (20°C) 1,17

Ovanstående data är typiska värden och gäller inte som specifikation.





Maskindiskning av personlig skyddsutrustning (PPE) med Diverseys total-system

Användning/Doeringsinstruktion

Suma Jade Pur-Eco L8 och Suma Med Neutral appliceras normalt med hjälp av Diversey automatisk doseringsutrustning (t.ex. Diversey D3000 doseringspump) eller de integrerade pumparna som levereras av maskintillverkaren. Den faktiska doseringen beror på lokala förhållanden (vattenhårdhet, smutsighetsgrad, metodik). Före första användningen, skölj pumpen och transportslangar i doseringssystemet med vatten för att undvika produktkristallisation orsakad av blandning med tidigare använda produkter.

Produkt Parametrar	DISK PROCESS	
	Huvuddisk	Sköljning
Suma Jade Pur-Eco L8	4 g/l (3.1 ml/l)	---
Suma Med Neutral	---	0,5 g/l (0.4ml/l)
Temperatur	55 °C	55 °C
Tid	enligt diskmaskinens diskcykel	Enligt diskmaskinens torkcykel

Typer av automatiska diskmaskiner

Rekommendationen från Dräger att använda de godkända Diversey-produkterna gäller automatiska maskiner av typen spray-munstycke (som liknar professionella diskmaskiner både underbänkmaskiner samt huvuddiskmaskiner), Dräger MFC 7000 och roterande diskmaskiner med max. 50 varv per minut (vid sådana diskmaskiner krävs inte användning av sköljneutrisatorn Suma Med Neutral).

Att beakta

De aktuella giltiga Dräger-instruktionerna för användning för utvalda andningsmasker, andningsskyddsutrustning etc. måste följas!

Skyddsföreskrifter och lagring

Fullständig information om hantering av denna produkt lämnas på separat säkerhetsdatablad, sds.diverse.com.

Förvara i originalförpackning samt undvik extrema temperaturer.

Endast för professionell användning.

Tillgängliga förpackningsstorlekar

7515739	Suma Jade Pur-Eco L8	10 liter dunk
7511764	Suma Med Neutral	2x5 liter dunk