

TEKNISK BULLETTIN

Desinfektion av mikrobiellt kontaminerade avfallslösningar

I de fall man på laboratorier önskar desinfektera kontaminerat avfall innan det hälls ut i avloppet kan följande rutin tjäna som vägledning.

Alternativ 1

Ha en 5-liters plastdunk till hands för uppsamling av avfallslösningar. När dunken är fylld med ca 3 liter är det dags att desinfektera lösningen för att därefter hälla ut den i avloppet. Desinfektionen tillgår så att man tillreder 1 liter 4%-ig Virkon-lösning genom att tillsätta 4 st 10g vattenlösliga dospåsar till en 1-liters blandningsflaska. När dospåsarna är fullständigt lösta hälls den 4%-iga Virkon-lösningen ner i 5-

litersdunken och blandas med avfallslösningen. Vänta därefter 30 minuter innan avfallslösningen hälls ut i avloppet.

Alternativ 2

Tillred 1 liter 4%-ig Virkon-lösning och häll den i en 5-liters plastdunk, i vilken avfallslösningar fortlöpande uppsamlas. När plastdunken är fylld med ca 4 liter vätska är det dags att tömma den i avloppet. Obs! Till följd av kemiska reaktioner mellan Virkon och organiskt material i avfallslösningen kan ibland dålig lukt uppstå i plastdunken med detta alternativ.

VirKon kombinerar *snabb effekt* med *brett verkningspektrum* och *hög säkerhet* för användaren. Till detta kommer en *rengörande effekt* förutom desinfektion och *rimliga miljöegenskaper*.