

TANK- OCH CISTERNRENGÖRING

INDUSTRISANERING by VEOLIA

Tank- eller cisternrengöring är ett omfattande projekt där hela produktionen kan påverkas om lagringskapaciteten påverkas

Veolia har utvecklat tekniker och metoder som minimerar stilleståndstiden genom att automatisera processen. I många fall kan vi kapa tiden upp till 75 %. Teknikutvecklingen har också gjort att säkerheten har höjts avsevärt då ingen personal behöver fysiskt vara inne i tanken för att rengöra den - No man entry tank cleaning.



TANK- OCH CISTERNRENGÖRING

Förutom att säkerheten har höjts genom teknikutvecklingen så har även miljöpåverkan minskat genom att rengöringen kan ske mer och mer i slutna processer.

Rengöring: En tank eller cistern som inte är ren kan förorena produkten vilket kan sänka värdet och klassificeringen. Föroreningarna kan också orsaka stillestånd med pump problem med påföljande avbrott i produktionen.

No man entry tank cleaning: Vi har utvecklat lösningar för tankrengöring som innebär att ingen behöver gå in i tanken för att göra saneringsarbetet. Operatören styr roboten och först när allt är rent och säkert genomförs en inspektion.

Samtidigt har vi tagit fram metoder för hur vi kan separera eventuell kvarvarande produkt för att återföra denna och effektivt ta hand om annat spill på ett säkert sätt.



Mobil vattenrening: Flertalet rengöringsmetoder lämnar stora mängder förorenat spillvatten som både är kostsamt att ta hand om och som kräver speciell utrustning och kompetens att hantera för personerna som jobbar med och omkring processen samt för miljön.

Veolia har tagit fram en teknisk lösning som innebär att vattnet renas och föroreningarna separeras och koncentreras. Det renade vattnet kan återföras direkt till det egna eller kommunala reningsverket. Det kvarvarande koncentratet kan tas om hand på bästa sätt.

Allt är i ett slutet system vilket gör att risken för att exponeras för det farliga avfallet reduceras markant.

Efterarbeten: Miljön inuti en tank eller cistern är stillastående – vilket gör att den utsätts för rost, sand, salter, avlagringar och andra föroreningar som måste tas bort för att utrustningen ska fungera optimalt och hålla i längden. Här hjälper vi er att göra tanken som ny igen.

För att hjälpa er att öka produktiviteten kan vi lägga upp rengörings- och underhållsprogram som garanterar att utrustningen utnyttjas optimalt. Vi fraktar även bort avfall till rening och återvinning, samt och har alla tillstånd som krävs för bortforsling av farligt material.

www.veolia.se/tjanster/industrisanering

Kontakta Veolia på 08-550 50 000

Resourcing the world  **VEOLIA**

Veolia är världsledande inom resurshantering. Med 171 000 anställda världen över utformar och tillhandahåller vi lösningar inom energi, vatten och återvinning som bidrag till en hållbar utveckling av samhällen och industrier. I Norden har Veolia omkring 1 200 anställda med verksamhet i Sverige, Norge och Finland och omsatte 2019 ca 3,6 miljarder kronor.

