

Kjemi AS
Industriveien 6
4330 ÅLGÅRD

Vår ref: 08/2118-20/MIME/INST
Dato: 03.11.2008

Att.: Erik Weider

Godkjenning av rengjøringsmiddelet Pureclean Tank Cleaner til bruk i drikkevannstanker på skip og offshore

Vi viser til Deres e-post datert 17. juni 2008 vedrørende godkjenning av rengjøringsmiddelet Pureclean Tank Cleaner til bruk i drikkevannstanker på skip og offshore.

Generelt om toksikologisk vurdering/godkjenning av tilsetningsstoffer og materialer i kontakt med drikkevann

Nasjonalt folkehelseinstitutt (Folkehelseinstituttet), Divisjon for miljømedisin, godkjenner kun tilsetningsstoffer og materialer som kommer i kontakt med drikkevann for bruk på innretninger/fartøyer som deltar i petroleumsvirksomheten (offshore) og er registrert i et nasjonalt skipsregister. Dette gjøres med hjemmel i petroleumsløven av 29.11.1996 (med forskrift av 31.08.2001) og sjødyktighetsloven av 09.06.1903 (med forskrift av 04.09.1987).

For vannforsyning på land gjelder Forskrift om vannforsyning og drikkevann av 01.01.2002. Tilsetningsstoffer som benyttes ved behandling av drikkevann på land skal være godkjente av Mattilsynet. Folkehelseinstituttet utfører helsemessige vurderinger av tilsetningsstoffer på oppdrag fra Mattilsynet. For materialer i kontakt med drikkevann på land er det ingen formell godkjenningsordning. Forskrift om vannforsyning og drikkevann setter imidlertid som krav at drikkevann ikke skal inneholde fysiske, kjemiske eller biologiske komponenter som kan medføre risiko for helseskade i vanlig bruk. Vannverkseier, eier av egen vannforsyning (brønn, sisterner etc.) og produsenter av materialer som benyttes i kontakt med drikkevann er derfor ansvarlige for at komponenter i slike materialer ikke skal gjenfinnes i drikkevannet i konsentrasjoner som overstiger de største tillatte konsentrasjoner for slike stoffer i drikkevann, eller i konsentrasjoner som direkte eller indirekte kan medføre helseskade. Folkehelseinstituttet utfører imidlertid toksikologiske vurderinger av slike materialer som kommer i kontakt med drikkevann og næringsmidler på oppdrag fra produsenter, kommunale og statlige myndigheter og andre.

Det er produsentens og/eller importørens ansvar at produktene er produsert i henhold til god produksjonspraksis og at kvaliteten på produktene er god. Innholdet av urenheter i slike produkter skal være så lav som teknisk mulig. Migrasjon av komponenter direkte eller indirekte fra slike produkter til drikkevann eller andre næringsmidler skal ikke medføre en helserisiko.

Godkjenning av rengjøringsmiddelet Pureclean Tank Cleaner til bruk i drikkevannstanker på skip og offshore

Nasjonalt folkehelseinstitutt har foretatt en toksikologisk vurdering av Pureclean Tank Cleaner ut fra opplysningene om de kjemiske komponentene i produktet fremlagt av Kjemi AS. Nasjonalt folkehelseinstitutt **godkjenner** produktet til rengjøring av drikkevannstanker på skip og offshore.

Forutsetninger for denne godkjenningen er at:

- produktet følger spesifikasjonene for god fabrikkasjonspraksis
- produsentens anbefalinger for bruk og dosering av produktet følges
- membrananlegget blir godt rengjort med rent vann etter bruk av produktet før drikkevannsproduksjonen gjenopptas
- produktet ikke påvirker drikkevannskvaliteten

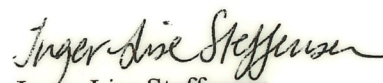
Denne godkjenningen er gitt ut fra de produktopplysninger som er gitt i søknaden, og ut fra dagens kunnskapsgrunnlag. Ved en vesentlig endring av spesifikasjonene vil godkjenningen automatisk falle bort og ny godkjenning må søkes. Også dersom forutsetningene for godkjenningen endres vesentlig vil denne kunne trekkes tilbake.

Godkjenningen innebærer ingen garanti for produktenes tekniske egenskaper. Vi gjør derfor oppmerksom på at denne ikke må benyttes i markedsføringen på en måte som gir et slikt inntrykk, jfr. § 2 i lov om kontroll med markedsføring.

Kostnader for utført arbeid i forbindelse med godkjenning av tilsetningsstoffer, beskyttelsesbelegg o.a. for drikkevannssystemer på norsk kontinentalsokkel vil i følge Arbeidsmiljølovens §18 bli belastet oppdragsgiver.

Vennlig hilsen


Jan Alexander
divisjonsdirektør


Inger-Lise Steffensen
seniorforsker