

Emil Bach Madsen

Fra: Hegnet42 <hegnet42@mail.dk>
Sendt: 30. juni 2017 11:03
Til: Inger Bergmann
Cc: Vagn Allan Rasmussen; Christian.Kargaard@maerskoil.com; Emil Bach Madsen
Emne: Redegørelse vedr. kemikaliesager
Vedhæftede filer: MST redegørelse 2 - lhh - rev 0.docx.pdf

Sag: MST-404-00040
Sagsdokument: 6763234

Kære Inger Bergmann,

Hermed fremsendes den udbedte, foreløbige redegørelse. Foreløbig i den forstand at vores nuværende IT-problemer fortsat hindrer adgang til data, hvorfor vi må tage forbehold for et måtte eftersende yderligere oplysninger og korrektioner/tilføjelser. Af samme årsag fremsendes dette fra min private e-mail konto.

Vi er fuldt til rådighed telefonisk.

Venlig hilsen

Chr. Kargaard Jensen
Senior Legal Counsel
Regulatory Affairs

Mærsk Olie og Gas A/S
T +45 4052 6286
E Christian.Kargaard@maerskoil.com

Med baggrund i Miljøstyrelsens Indskærpelse af vilkår 13 i den generelle udledningstilladelse for Mærsk Olie og Gas (Maersk Oil) af 16. december 2016, J.nr MST-404-00040, d. 08.06 2017 skal vi hermed fremsende den udbedte redegørelse.

I lyset af at der pågår behandling af flere forhold vedr. offshorekemikalier, har vi valgt at udarbejde en samlet redegørelse, som således også vil berøre

- Informationsbrev om forpligtigelser, ændring i Miljøstyrelsens offshore kemikalier og rapportering til OSPAR, J.nr MST-404-00040, d. 19.06 2017 og
- Indskærpelse af vilkår 11 i den generelle udledningstilladelse for Mærsk Olie og Gas af 16. december 2016, J.nr MST-404-00040, d. 03.05 2017

1. Forlobet i forbindelse med ændret klassifikation af produktet WT-1099

Vedr. "Indskærpelse af vilkår 13 i den generelle udledningstilladelse for Mærsk Olie og Gas af 16. december 2016, J.nr MST-404-00040, d. 08.06 2017" kan vi oplyse, at vi i forbindelse med udarbejdelsen af vores Miljøstatusrapport for 2016 blev vi opmærksomme på, at to produkter, WT-1099 og MB-5952, af leverandoren var blevet klassificeret som røde mod tidligere klassifikationer som hhv. gul og grøn. Maersk Oil informerede derfor Miljøstyrelsen om disse afvigelser.

Vi har undersøgt de interne forløb vedr. disse forhold og konkluderet at vores arbejdsgange i de pågældende tilfælde ikke var tilstrækkelige til at sikre, at Maersk Oil informerede Miljøstyrelsen rettidigt om ændringerne.

Den interne undersøgelse har identificeret følgende justeringer til vores systemer, som skal sikre, at noget lignende ikke kommer til at ske igen.

- Opdatering af vores interne procedure for kemikalietilladelse og rapportering af offshorekemikalier, så denne også klart definerer, hvad der skal ske, når kemikaliers klassifikation ændres undervejs i anvendelsesperioden.
- Implementering af et nyt software værktøj, hvor data fra leverandorer lagres og løbende opdateres. Med implementeringen sikres det, at Maersk Oil straks informeres om ændringer, når leverandoren opdaterer data i systemet. Ydermere vil Maersk Oil indskærpe overfor leverandorerne, at de skal informere Maersk Oil, når der sker ændringer i de informationer der er indsendt til Produktregistret og når kemikalier genregistreres uanset om der er nye oplysninger eller ej. Dette vil styrke Maersk Oils kvalitetssikring og overvågning i forhold til overholdelse af vilkår i den gældende udledningstilladelse og muligheden for systematisk opfølgning i forhold til informationsforpligtelserne under udledningstilladelsen.
- Organisationsmæssig separering af Maersk Oils produktionskemikaliefunktion fra miljøfunktionen for dermed at sikre adskillelse mellem den operative del af organisationen og den tilladelses- og rapporteringsansvarlige del. Miljøfunktionens opgaver vil derved fremadrettet være fokuseret på kvalitetssikring af arbejdet og overholdelse af gældende tilladelser. Tiltaget er implementeret.

Med ovenstående tiltag er vi overbevist om, at vi har etableret relevante og fornødne procedurer i forhold til at sikre rettidig orientering af Miljøstyrelsen i tilfælde af fremtidige ændringer af klassifikationer for anvendte produkter.

2. Status i forhold til produkter indeholdende natriumhypoklorit

Miljøstyrelsen har i "Information om forpligtigelser, ændring i Miljøstyrelsens offshore kemikalier og rapportering til OSPAR, J.nr MST-404-00040, d. 19.06 2017" anmodet Mærsk Olie og Gas om jf. vilkår 13 i den gældende udledningstilladelse at fremsende en teknisk, sikkerhedsmæssig og miljømæssig vurdering af fortsat brug og udledning af produkter indeholdende natriumhypoklorit. Miljøstyrelsen har anmodet om, at redegørelsen fremsendes hurtigst muligt og senest d. 1. september 2017.

Henvendelsen fra Miljøstyrelsen er sket til relevante operatører i industrien generelt. Den endelige besvarelse pr. 1. september 2017 vil derfor i videst muligt omfang være koordineret mellem operatørerne og kan derfor punktvis afvige fra vores foreløbige vurdering:

Natriumhypoklorit er et uorganisk stof, der bl.a. benyttes til desinfektion og bekæmpelse af alge- og bakterievækst i offshoreindustrien. Miljorisikoen ved anvendelse af natriumhypoklorit er lav og den

anvendelse af stoffet, der er i forbindelse med Maersk Oils aktiviteter ændrer i praksis ikke på den samlede risiko fra vores udledninger. Dette skyldes bla. at natriumhypoklorit er et kemisk ustabil stof, der oxiderer organisk materiale og går på ion (salt) form for/ved udledning til havet.

Natriumhypoklorit anvendes bredt til bekæmpelse af alge- og bakterievækst i olieindustrien i Nordsoen, da stoffet vurderes at have begrænsede effekter i havmiljøet. Vi forventer derfor ikke, at der findes alternativer, som mærkbart kan reducere den samlede risiko ved anvendelsen. Natrium hypoklorit anvendes til behandling af vores kole- og injektionsvand, hvorfor den overvejende mængde ikke udledes, men injiceres i reservoirerne.

Mere detaljerede vurderinger af alternativer vil blive fremsendt i forbindelse med redegørelsen d. 1. september 2017.

Miljøstyrelsen har i ovennævnte informationsbrev anmodet Mærsk Oil om senest d. 1. juli 2017 at opdatere årsrapporteringen for 2016 til Miljøstyrelsen med rød klassificering af Hypochlorit.

Som følge af IT-angrebet Petya har Maersk Oil pt. ikke fuld adgang til sagens data. Ovenstående rapport vil blive fremsendt til Miljøstyrelsen snarest muligt.

3. Indskærpelse vedrørende Scavtreat 7103

Indskærpelsen af 3. maj indeholdt vilkår om iværksættelse af undersøgelser af alternativer med henblik på hurtigst muligt og senest 1. juli 2017 at lovliggøre forholdet vedr. Scavtreat 7103.

Vi henviser venligst til de aftalte, løbende rapporteringer til Miljøstyrelsen om dette emne, men kan sammenfattende oplyse, at der blev arbejdet ad tre spor i håndteringen af det forhold, at dette kemikalie viste sig - ukendt for Maersk Oil - at være tilsat en ikke deklareret komponent, som måtte formodes at ændre produktets klassifikation fra gul til rød.

Første spor angik muligheden for at skifte til alternative/konkurrerende produkter. Det seneste udbud af denne leverance blev benyttet som grundlag for at identificere mulige bydere, og det blev konstateret, at der kunne skaffes alternative, gule produkter, men at implementeringstiden ville udgøre en udfordring i forhold til den af Miljøstyrelsen fastsatte frist 1. juli 2017.

Andet spor angik muligheden for at fjerne den "nye" komponent fra det hidtidigt anvendte produkt, således, at det reelt ville fremstå i den form, i hvilken det oprindeligt var blevet deklareret og miljøklassificeret, og samtidigt bevare de ønskede egenskaber. Denne løsning viste sig anvendelig og havde den yderligere fordel, at den kunne implementeres med kortere varsel end en løsning, hvor det problematiske stof blev udskiftet med alternative/konkurrerende produkter (spor 1 nævnt oven for). På denne baggrund implementerede Maersk Oil denne løsning hurtigst muligt. Det reformulerede produkt har således været udskibet siden den 19.juni.

Det tredje spor for håndteringen var muligheden for at skulle bede om godkendelse af fortsat brug i kortere eller længere tid af det hidtidige produkt med den "nye" komponent, såfremt det ikke var muligt at finde alternativer, eller hvis alternativer ikke kunne fremskaffes inden fristudløb. Denne løsning blev ikke aktuel, jf. ovenfor.

Der skal ikke herske tvivl om, at det for Maersk Oil er stærkt utilfredsstillende, at en leverandør gennem flere år har bragt os i en situation, hvor vi uvidende herom har stået for en udledning af et formodet rodt kemikalie, som ikke havde kunnet finde sted, hvis produktets faktiske sammensætning havde været kendt og deklareret fra begyndelsen. Desværre kan vi ikke anvise realistiske forholdsregler, som kan forhindre gentagelser. Vores undersøgelser af denne sag har ikke omfattet årsagerne til, at vores leverandør gennem adskillige år har kunnet markedsføre et produkt, der må betegnes som fejldklareret. Det bør tillige understreges, at offshorekemikalier håndteres i henhold til en veletableret praksis for miljøklassifikation og - når nødvendigt - godkendelse. Vi finder ikke, at der fra vores side med rimelighed kunne være foretaget yderligere undersøgelser af kemikaliet's nærmere sammensætning i lyset af fornævnte praksis.

Vi stiller os meget gerne til rådighed for yderligere drøftelser af dette element i sagen, lige som vi naturligvis er til rådighed for evt. yderligere oplysninger, som måtte ønskes