

DE MINISTER VAN ECONOMISCHE ZAKEN, LANDBOUW EN INNOVATIE

Gezien het verzoek d.d. 21 april 2011 van COVRA N.V. te Vlissingen om wijziging van een vergunning als bedoeld in artikel 15, onder a, van de Kernenergiewet;

Gelet op de artikelen 15-19 van de Kernenergiewet, op het bepaalde in het Besluit vervoer splijtstoffen, ertsen en radioactieve stoffen en op de Regeling vervoer over land van gevaarlijke stoffen (VLG/ADR);

Gelet op d.d. 26 januari 2010, onder nr. 2009/2337-11, verleende vergunning;

Overwegende, dat van bovengenoemde vergunning geen gebruik meer zal worden gemaakt;

Overwegende, dat bij de aanvraag al de gegevens zijn overlegd die essentieel zijn voor de beoordeling van de toelaatbaarheid van de te vergunnen handelingen;

Overwegende, dat de in de aanvraag bedoelde handelingen voorkomen in bijlage 1 (gerechtvaardigde handelingen en werkzaamheden) van de Regeling bekendmaking rechtvaardiging gebruik van ioniserende straling;

Overwegende, dat het nut van het in de aanvraag aangegeven vervoer opweegt tegen de nadelige gevolgen ervan voor mensen, dieren, planten en goederen;

Overwegende voorts dat de te vervoeren stoffen worden gebruikt vanwege de specifieke eigenschappen van die stoffen;

Overwegende, dat het ALARA beginsel is toegepast in het kader van de beoordeling van de aanvraag en dat een aantal voorschriften aan de vergunning zijn verbonden om de blootstelling aan straling of besmetting van mensen, planten, dieren en goederen te voorkomen dan wel zo veel mogelijk te beperken;

Overwegende, dat het voorgaande tot de conclusie leidt dat de in de aanvraag beschreven maatregelen en de aan de vergunning verbonden voorschriften voldoende vertrouwen bieden dat de stralenbelasting voor werkers en omgeving zo laag zal blijven als redelijkerwijs mogelijk is;

Gelet op artikel 20.5 van de Wet milieubeheer;

Overwegende dat om redenen van continuïteit van werkzaamheden in het onderhavige geval een zo spoedig mogelijke vervoer van de bedoelde splijtstoffen naar de plaats van bestemming noodzakelijk is.

B E S L U I T :

Aan de Centrale Organisatie voor Radioactief Afval (COVRA) N.V., Spanjeweg 1 te Vlissingen-Oost, wordt onder intrekking van 26 januari 2010, onder nr. 2009/2337-11, verleende vergunning, vergunning verleend voor het vervoeren over Nederlands grondgebied van de volgende zendingen:

aantal zendingen	: max. 50 zendingen ;
Aard van de stof	: ingekapselde bronnen plutonium-239, uranium-239, thorium-232 in de vorm van gaskousjes, uranylzout, lasstaven en overig uranium en/of thoriumhoudend radioactief afval, thoriumverbindingen en slakkenwol;
hoeveelheid per zending	: max. 7500 kg, zich bevinden in 30 en 60 liter (vloeistofvaten) of 90 liter (vast materiaal) stalen dekselvat;
fysische toestand	: vast en vloeibaar;
totale activiteit per jaar	: max. 1 gigabequerel (GBq).

Op het vervoer hebben de volgende gegevens betrekking:

afkomstig van	: diverse producten van radioactief afval;
bestemd voor	: COVRA N.V. te Vlissingen;
type verpakking	: type A, 30 en 60 liter (voor vloeistof) en 90 liter (voor vast materiaal) stalen dekselvat;
stralingscategorie	: II geel.

Aan deze vergunning, waarvan de aanvraag en de daarbij behorende stukken deel uit maken, worden de hierna volgende voorschriften verbonden:

1. de colli dienen verzegeld te worden vervoerd dan wel in afgesloten en verzegelde laadruimten, vrachtverpakkingen en/of verpakkingseenheden;
2. van het juiste tijdstip van het transport dient zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk 2 werkdagen schriftelijk vòðraf kennis te worden gegeven aan:
 - de VROM-Inspectie Kernfysische Dienst te Den Haag (tel. 070-339 3888 of fax 070-339 1887, tel.nr. buiten kantooruren 070- 3832425);
 - het team Stralingsbescherming van Agentschap NL (faxnummer 088-6029024);
 - de Inspectie Verkeer en Waterstaat sector Handhaving (e-mail gsinfo@ivw.nl);
3. het vervoermiddel dat het materiaal transporteert dient te beschikken over een telecommunicatievoorziening, die goedgekeurd is door het Ministerie van Economische Zaken of te beschikken over een mobiele en/of satelliettelefoon waarmee direct contact te leggen is met de in de voorschrift 2 genoemde instanties;
4. de vergunninghouder dient erop toe te zien dat er tijdens het vervoer ten minste twee personen aanwezig zijn. De vergunninghouder dient zich er van te verzekeren dat de bemanning van het vervoermiddel dat het materiaal transporteert voldoet aan de eisen van vakbekwaamheid die in de vervoerstak gelden voor het vervoer van gevaarlijke stoffen;
5. indien verpakkingen vervoerd kunnen worden onder de bepalingen van UN nummer 2909-2910-2911 – de totale massa van een verpakking niet meer bedraagt dan 35 kg bruto en de totale activiteit per verpakking niet meer bedraagt dan aangegeven in tabel 2.2.7.7.1.2.1 en het totaal aantal verpakkingen per zending niet meer bedraagt dan 5, zal het transport worden uitgevoerd met alleen een chauffeur die naast dat hij voldoet aan alle vakbekwaamheden voor het vervoer, in het bezit is van het diploma stralingsdeskundige niveau 5;

financiële zekerheidstelling:

6. met het oog op financiële zekerheidstelling, zoals bedoeld in artikel 4 van het Besluit vervoer splijtstoffen, ertsen en radioactieve stoffen mag het vervoer over Nederlands grondgebied slechts geschieden indien degene, die aansprakelijk is voor schade ter dekking van zijn aansprakelijkheid een verzekering of andere financiële zekerheid heeft als in dat besluit bedoeld. Een afschrift van de verzekering of andere financiële zekerheid dan wel een ander bewijs dat aan dit voorschrift is voldaan dient bij de vervoersdocumenten aanwezig te zijn;

stralenbescherming:

7. de vergunninghouder dient ervoor zorg te dragen dat blootstelling van personen aan straling, zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, wordt voorkomen en geen stralingsdosis kan worden ontvangen die meer dan de maximaal toegestane dosis per jaar tot gevolg heeft;
8. de vergunninghouder draagt er zorg voor dat personen die met betrekking tot het vervoer of opslag in verband met vervoer van colli van categorie II-geel en III-geel namens de vergunninghouder handelingen verrichten waarbij stralingsdosis kan worden ontvangen persoonlijke controlemiddelen dragen van een door het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid erkende instelling, of indien het een buitenlandse vervoerder betreft, van een in het betreffende land erkende instelling, en dat gegevens betreffende de ontvangen straling worden geregistreerd;

9. het vervoer dient onderworpen te zijn aan een stralingsbeschermingsprogramma dat systematische voorzorgen bevat die voorzien in een adequate beschouwing van beschermingsmaatregelen tegen straling.
De aard en omvang van de maatregelen moet in verhouding staan met de grootte en waarschijnlijkheid van blootstelling aan straling.
Bescherming en veiligheid moeten worden geoptimaliseerd teneinde de grootte van individuele doses, het aantal blootgestelde personen en de waarschijnlijkheid van blootstelling zo laag wordt gehouden als redelijkerwijs mogelijk is, waarbij economische en sociale factoren in aanmerking worden genomen;

algemeen:

10. de transporten dienen plaats te vinden langs de kortst mogelijke route naar de COVRA in Vliissingen. Het Korps Landelijke Politiediensten kan, in geval omstandigheden, gelet op de te beschermen belangen als bedoeld in artikel 15c, derde lid, van de Kernenergiewet en artikel 7 van het Besluit vervoer, splijtstoffen, ertsen en radioactieve stoffen, het noodzakelijk maken, bij aanvang of tijdens transport de te volgen route wijzigen;
11. alle betrokken bepalingen van de VLG/ADR dienen in acht genomen te worden;
12. de vergunninghouder is verplicht de zending te doen vergezellen van (een kopie van) deze vergunning;
13. het vervoer dient plaats te vinden in de periode vóór 1 januari 2013;
14. de vergunninghouder en de namens hem optredende personen volgen de instructies op van en namens het vergunningverlenend gezag;
15. bij vermissing van c.q. een ongeval met colli die splijtstoffen bevatten dienen onmiddellijk te worden gewaarschuwd:
- de VROM Inspectie Kernfysische Dienst (tel.nr. 070-339 3888 of fax 070-339 1887);
 - de Arbeidsinspectie te Utrecht (tel. 0800 - 27 00 00 0);
 - buiten kantooruren het alarmincidentennummer (tel.nr. 070-383 2425).

Deze beschikking wordt terstond van kracht.

's-Gravenhage, 19 mei 2011
de minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie,
namens deze:

drs. M.A. Verzandvoort
Unitmanager Stralingsbescherming en Samenleving