



**Programa de las  
Naciones Unidas  
para el Medio Ambiente**

Distr.  
GENERAL

UNEP/OzL.Pro/ExCom/54/52  
7 de marzo de 2008

ESPAÑOL  
ORIGINAL: INGLÉS

COMITÉ EJECUTIVO DEL FONDO MULTILATERAL  
PARA LA APLICACIÓN DEL  
PROTOCOLO DE MONTREAL  
Quincuagésima cuarta Reunión  
Montreal, 7 al 11 de abril de 2008

**ACTUALIZACIÓN DE PROGRAMA DE PAÍS: NIGERIA**

El presente documento consta de:

- Los comentarios y la recomendación de la Secretaría del Fondo Multilateral
- Una carta del Gobierno de Nigeria
- Una actualización de programa de país (Resumen Ejecutivo presentado por el Gobierno de Nigeria)

Los documentos previos al período de sesiones del Comité Ejecutivo del Fondo Multilateral para la Aplicación del Protocolo de Montreal no van en perjuicio de cualquier decisión que el Comité Ejecutivo pudiera adoptar después de la emisión de los mismos.

Para economizar recursos, sólo se ha impreso un número limitado de ejemplares del presente documento. Se ruega a los delegados que lleven sus propios ejemplares a la reunión y eviten solicitar otros.

## **DESCRIPCIÓN**

1. El PNUD, en nombre del Gobierno de Nigeria, presentó al Comité Ejecutivo en su 54<sup>a</sup> Reunión, una actualización del programa atinente a dicho país. Los fondos para la elaboración de dicha actualización, por un monto de 241 493 \$EUA, ya fueron aprobados en la 36<sup>a</sup> Reunión del Comité Ejecutivo celebrada en marzo de 2002.

### **El programa de país para Nigeria**

2. Los fondos necesarios para la elaboración de un programa de país con destino a Nigeria se aprobaron por primera vez en la 4<sup>a</sup> Reunión del Comité Ejecutivo celebrada en julio de 1994, y fueron el primer paso hacia la creación de una estrategia general de eliminación gradual, cuya ejecución acometería el Banco Mundial. Las subsecuentes aprobaciones, que tuvieron lugar en la 6<sup>a</sup>, 9<sup>a</sup>, 12<sup>a</sup> y 16<sup>a</sup> Reuniones del Comité Ejecutivo, culminaron en una aprobación definitiva de programa de país en la 25<sup>a</sup> Reunión de dicho comité, celebrada en julio de 1998. En las fechas de la presentación del programa en cuestión, el consumo nigeriano de SAO alcanzó 5 476,1 toneladas PAO, todas ellas de importación.

3. Con anterioridad al periodo de tiempo en el que se examinó el programa de país, Nigeria ya había recibido fondos para proyectos de inversión por un monto estimado de 4,8 millones de \$EUA con miras a la eliminación gradual del consumo más de 650 toneladas métricas de SAO. El programa original de país no estableció objetivos cuantitativos para dicha eliminación, pero sí que presentó un plan de acción que recogía una serie de medidas técnicas y políticas que el país habría de acometer para estar en cumplimiento con los objetivos del Protocolo de Montreal.

### **Actualización del programa de país**

4. La actualización del programa de país tiene por objeto, a saber: examinar el grado de implantación del programa original de país y facilitar una evaluación general de la misma, incluidas las experiencias y lecciones que se hayan aprendido, actualizar en qué situación se encuentra la eliminación gradual de SAO y las tendencias de consumo; examinar las conversiones de tecnologías ajenas a las SAO en el marco de los sectores industriales y su relación con las medidas políticas y reglamentarias; y actualizar las iniciativas gubernamentales y las acciones tendentes a gestionar y supervisar el uso de las SAO. La actualización del programa de país facilita además la posibilidad de examinar la marcha de diversas actividades de implantación en curso relativas al Plan nacional de eliminación de CFC. Además, el documento determina los retos futuros, especialmente en lo tocante a cómo responderá Nigeria a la eliminación gradual de los HCFC, a las repercusiones terminales en los servicios y al empleo de SAO en los piensos.

### **Producción y consumo de SAO**

5. Nigeria ha logrado avanzar considerablemente en la gestión de la producción y consumo de SAO. En el caso de 2006 se notificó un consumo de tan sólo 490 toneladas SAO, lo que coloca al país por delante de las medidas de control estipuladas en virtud del Protocolo. La eliminación definitiva de halones (Grupo-II del Anexo A) y de 1,1,1-tricloroetano (Grupo-III del

Anexo-B ) se alcanzó en 2005. Aunque el consumo de metilbromuro no está muy extendido en Nigeria, en 2005 y 2006 ya se había notificado que su consumo era cero.

6. El Comité Ejecutivo, en su 38<sup>a</sup> Reunión, aprobó un Plan nacional de eliminación de CFC para Nigeria que se regiría en función del desempeño y que lo implantarían el PUND y la ONUDI conjuntamente. El proyecto consta de actividades de eliminación en los sectores de espumas, fabricación de equipos de refrigeración, servicios y aerosoles, todas ellas enmarcadas en un único acuerdo común destinado a la eliminación de los CFC del Grupo-I del Anexo. Dicho Plan nacional de eliminación se aprobó con un fondo que ascendía a un total de 14,3 millones de \$EUA, incluidos los costes de apoyo. Nigeria recibió además por separado fondos por valor de 500 000 \$EUA para el establecimiento de un banco de halones que se implantó con la asistencia del Gobierno de Alemania, así como otros fondos por un valor de 1,1 millones de \$EUA para la eliminación gradual en el marco del sector de solventes.

7. A finales de 2006, el Comité Ejecutivo había aprobado fondos por un monto total de más de 26 millones de \$EUA para la eliminación gradual de 4 000 toneladas PAO de sustancias SAO aproximadamente en el marco del sector de consumo. Se ha logrado eliminar más del 50 por ciento del consumo de SAO, incluyendo la casi totalidad de los proyectos aprobados individualmente.

### **Prioridades y retos futuros**

8. El Gobierno de Nigeria ha determinado como prioridades futuras las esferas que se indican *infra*, en virtud del Protocolo de Montreal:

- a) La supervisión del plan nacional de eliminación gradual de CFC para llegar en 2010 a una situación de cumplimiento. Los retos claves determinados son, a saber: asegurar la sostenibilidad de los programas de capacitación destinados a los técnicos de servicio por mediación de los institutos de capacitación; la regeneración y la recuperación/reciclaje; asegurar que se estipulan y cumplen estrictamente las cuotas de importación; acelerar la sustitución/reaccondicionamiento de los equipos de funcionamiento por CFC con miras a reducir el tener que depender de los mismos para realizar las tareas de servicio; crear capacidad y fomentar la concienciación idóneas en el marco de los establecimientos de servicio de campo y de los técnicos con miras a reducir a un mínimo las pérdidas y emisiones debidas a CFC, e implantar programas de incentivos destinados al sector de los usuarios finales, el cual constituye una de las actividades remanentes.
- b) La terminación del Plan nacional de eliminación del consumo en el sector de solventes para 2010;
- c) La lucha contra el comercio ilegal de sustancias SAO y la ejecución y perfeccionamiento ininterrumpidos de reglamentos aplicables a las SAO. Nigeria ha implantado intensas actividades reglamentarias y de creación de capacidad con miras a lograr el cumplimiento del que emane una reducción considerable de la disponibilidad de SAO. Nigeria ejecutará el cumplimiento e impedirá la

proliferación de actividades comerciales ilegales en torno a las SAO. Se seguirá implantando la capacitación de los funcionarios de aduanas y se coordinará con los institutos de capacitación con el fin de asegurar la sostenibilidad.

- d) La gestión del consumo de los HCFC. Nigeria prevé que el consumo de HCFC continuará creciendo durante los próximos años. El país estableció como prioritario el control de dicho consumo y prescribió que, a partir de 2012, el consumo de tales sustancias se mantenga a los niveles medios de 2009/2010. El Gobierno de Nigeria ha determinado que la gestión duradera de los HCFC es una actividad crucial que debe acometerse a la mayor brevedad posible, por lo que prevé recibir asistencia técnica y financiera del Fondo Multilateral en la consecución de tal objetivo.
- e) La promulgación y ejecución del nuevo reglamento sobre sustancias SAO. Nigeria se esforzó en reforzar los actuales reglamentos sobre SAO para así reflejar las actuales necesidades con las que se enfrenta el país y facilitar además un fuerte apoyo a los proyectos de eliminación gradual que ya se han implantado. Del examen de estos últimos se han derivado nuevos reglamentos y una nueva ley sobre las SAO cuya elaboración está a punto de terminarse y su implantación plena de los mismos se prevé para 2008. Tales reglamentos facilitarán el marco de trabajo para la eliminación sostenida de los CFC a partir de 2010.
- f) La supervisión de la situación atinente a los inhaladores de dosis medida que funcionan con SAO. Nigeria determinó que es necesario continuar trabajando en el desarrollo de una estrategia de transición relativa a dichos inhaladores con miras a poder atender a las necesidades de los pacientes con asma y enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Nigeria prevé que cabe dentro de lo posible recibir asistencia del Fondo Multilateral para potenciar el desarrollo pleno y la implantación de la estrategia de transición relativa a tales inhaladores, lo que comenzará durante 2008.
- g) La eliminación de los CFC y de los equipos indeseables que contengan SAO puede llegar a constituir una cuestión que afrontar en un futuro. El Gobierno de Nigeria contempla ya problemas potenciales conexos especialmente con la gestión de los desechos de SAO y de otros productos.

## **Plan de acción**

9. Se presenta el plan de acción para lograr el cumplimiento con el Protocolo de Montreal, incluidos las medidas políticas del Gobierno, las disposiciones institucionales, el establecimiento y mantenimiento de sistemas de verificación y supervisión generales, la información sobre la tecnología y la concienciación.

## **COMENTARIOS Y RECOMENDACIÓN DE LA SECRETARÍA**

### **COMENTARIOS**

10. La actualización del programa de país recoge una panorámica general de la implantación del programa original de país, de la estructura industrial y de las tecnologías alternativas empleadas en diversos sectores, y de las medidas políticas y reglamentarias tomadas, así como de las actividades que se están llevando a cabo en Nigeria con miras al Plan nacional de eliminación gradual y al plan sobre el sector de solventes.

11. La eliminación gradual del consumo remanente de SAO en Nigeria ya se recoge en el Plan nacional de eliminación y en los planes de eliminación de espumas y solventes. La actualización del programa de país recoge además una visión el estado general en que se encuentran los objetivos, así como los hitos y la situación actual de la implantación de dichos planes. El Comité Ejecutivo tuvo oportunidad de realizar una supervisión minuciosa de la implantación anual de estos planes, de examinar los informes pertinentes sobre los avances anuales y las solicitudes de tramos de financiación.

12. La actualización del programa de país recoge una sección en la que se reseñan las futuras prioridades del Gobierno. Una de ellas es la gestión duradera de los HCFC. La Secretaría toma nota también de que, aunque sin una reglamentación plena, Nigeria ya ha comenzado a desplegar controles relativos al consumo de los HCFC, lo que es un importante paso adelante para cumplir, al menos, con la primera medida de control del programa de eliminación gradual acelerada de los HCFC. Si bien el país reconoce que existe el potencial para que el consumo de HCFC aumente, esta actualización no reseña indicación alguna de las posibles futuras tasas de crecimiento.

13. La Secretaría toma nota además de que Nigeria ha determinado la necesidad de disponer de una estrategia de transición para los inhaladores de dosis medida como una de las principales prioridades para los próximos dos años. El país solicitará la asistencia del Fondo Multilateral en consonancia con la decisión 51/34 para desarrollar esta estrategia en 2008.

### **RECOMENDACIÓN**

14. La Secretaría del Fondo recomienda la aprobación de la actualización del programa de país para Nigeria, tras indicar que dicha aprobación no implica aprobación de los proyectos que en ella se recogen ni tampoco de las cuantías de su financiación.





# FEDERAL MINISTRY OF ENVIRONMENT, HOUSING AND URBAN DEVELOPMENT

Headquarters Mabushi, Abuja.

Telephone/Fax 234 9 413 5971/5972, 4136317

Date: 8/2/08

**Department: POLLUTION CONTROL AND ENVIRONMENTAL HEALTH**

The Chief, Montreal Protocol Unit.

ESDG/UNDP, 304 East 45th Str.

9th Floor, New York,

NY 10017, USA

Fax: 212-906 6687

**ENDORSEMENT OF RENEWAL OF INSTITUTIONAL STRENGTHENING ( PHASE 5 )  
PROJECT AND NIGERIA'S COUNTRY PROGRAMME (CP) DOCUMENT FOR SUBMISSION  
TO THE MARCH 2008 MEETING OF THE EXECUTIVE COMMITTEE OF THE  
MULTILATERAL FUND FOR THE IMPLEMENTATION OF THE MONTREAL PROTOCOL  
ON SUBSTANCES THAT DEPLETE THE OZONE LAYER**

I am directed to forward to you the request of the Government of Nigeria for the submission of the following documents for consideration at the forthcoming March, 2008 meeting of the Executive Committee of the Multilateral Fund for the Implementation of the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer holding in Montreal, Canada;

- i) Revised Terminal Report for IS Phase 4 Project,
  - ii) Extension of Institutional Strengthening Projects: Revised Plan of Action,
  - iii} Country Programme Update.
2. Our government also requests for a resubmission of tranches 4 & 5 of the National CFC Phaseout Plan, including the verification report.
3. Please accept Sir/Madam, the assurances of our best regards.

  
A. K. Bayero,

National Ozone Officer,

For: Hon. Minister.

## EXECUTIVE SUMMARY

### **1 Introduction**

Since the preparation and approval of Nigeria's Country Programme for the Implementation of the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer in 1998, the country has made good progress in efforts to phase out the use of the controlled substances. However, situations prevailing during the preparation of the document have changed, as result of which it has become necessary for the Country Programme to be updated. The Executive Committee at its 36<sup>th</sup> meeting held in Montreal in March 2002 gave approval for the formulation of a Country Programme Update.

### **2 Aims of the Country Programme Update**

The aims of the Country Programme Update, among others, include:

- Reviewing the original 1998 country programme;
- Providing an overall assessment of the implementation of the original country programme;
- Examining experience and lessons learnt so far with the aim of using such to improve project implementation;
- Providing updates on ODS consumption trends;
- Considering new implementation strategies in light of new institutional and policy changes;
- Presenting a schedule and action plan for implementing compliance;
- Describing planned implementation mechanism; and
- Reviewing performance-based national Phase-out agreement.

### **3 Nigeria's ODS Phase-out and Montreal Protocol's Achievements**

The Government of the Federal Republic of Nigeria is committed to the successful implementation of the Montreal Protocol. Since the approval of the initial Country Programme in 1998, the Country has taken giant strides and made good progress in reducing its consumption of the controlled substances. Table 1 shows that from a consumption level of Annexes A, B and E substances in 1998 of about 5,476 ODP T the consumption of these substances by 2006 was only about 490 ODP T.

**Table 1: Nigeria's ODS Consumption (1998 - 2006)**

Year	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
ODP Consumption	5,476.1	4,970.5	4,810.9	4,310.3	3,933.3	3,119.8	2,533.6	497.6	489.8

The impressive reductions were possible on account of the financial and technical support received from the Multilateral Fund, the good logistics support from the Implementing Agencies and the target achievement oriented policy and actions of the Government of the Federal Republic of Nigeria. All ODS consumption under Annexes A, B and E resulting from manufacturing activities within the country (except in two factories with a consumption of 58 MT) have been totally eliminated. In addition, all Multilateral Fund approvals under the project-by-project approach have been completed. The major challenge that lies ahead has to do with consumption related to refrigeration servicing and the transitional substances of HCFCs.

In addition, Nigeria has been able to achieve major Montreal Protocol's set targets and milestones, of which the main ones are:

- Compliance with the freeze in CFC (Annex A, Group-I substances) consumption set at the country's baseline level (average of 1995, 1996 and 1997 consumption) which came into effect on 01 July 1999;
- Compliance with the reduction in CFC (Annex A, Group-I substances) consumption set at 50% of the country's baseline level which came into effect on 01 January 2005;
- Compliance with the freeze in Halon (Annex A, Group-II substances) consumption set at 50% of the country's baseline level by 01 January 2005; and
- Compliance with the reduction in Halon (Annex A, Group-II substances) consumption set at the country's baseline level by 01 January 2002.

#### **4 National Phase-out Programmes**

Nigeria has phased out ODS from their respective baseline values to the current 2006 values shown in Table 2. This shows that Nigeria complied with the Montreal Protocol milestones.

**Table 2: ODP phase-out (tons)**

Chemical	Baseline	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 target	2008 target	2009 target	2010 target
CFC	3,650.0	4,094	3,665	3,286	2,662	2,116	466.1	454.0	507.6	286.1	86.1	0.0
CTC	152.8	146.6	143.0	140.8	166.7	166.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Halons	285.3	486.7	412.0	412.1	191.2	151.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
HCFC	NA	48.0	56.2	60.7	66.2	66.8	31.5	35.8	NA	NA	NA	NA
MB	2.8	2.1	2.1	2.0	2.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TCA	32.9	32.7	31.5	31.0	31.3	31.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>4,123.8</b>	<b>4,810.9</b>	<b>4,310.3</b>	<b>3,933.3</b>	<b>3,119.8</b>	<b>2,533.6</b>	<b>497.6</b>	<b>489.8</b>	<b>507.6</b>	<b>286.1</b>	<b>86.1</b>	<b>0.0</b>

Nigeria has phased out CFC, CTC, Halons, HCFC, MB and TCA from the respective baseline values of 3,650.0; 152.8; 285.3; NA; 2.8 and 32.9 to the current 2006 values of 454.0; 0.0; 0.0; 35.8; 0.0 and 0.0, respectively.

The implementation of the National CFC Phase Out Plan as agreed between the Multilateral Fund of the Montreal Protocol and the Nigerian Government is ongoing. The project is performance-based and consists of phase out activities in the Foam, Refrigeration Manufacturing, Servicing and the Aerosol Sectors, under a single agreement. The other ODS phase-out activities in the halon, solvent and methyl bromide sectors are also reported. There are agreed set annual phase out targets to be met and maximum allowable consumption. The ExCom agreement with Nigeria commits that in exchange for the total MLF funding level of US\$14,325,167 made up of US\$13,130,786 total agreed funding and US\$1,194,381 total agency support cost, Nigeria will eliminate its total Annex A, Group I CFC consumption in accordance with the annual consumption limits and the performance targets in this Agreement and as detailed in the annual implementation programmes. Good progress is being made in the activities of the National CFC plan, including for the aerosol sector, the box foam programme (phases I, II, III), the rigid foam projects (VITA Foam and Ondo Plastics), the refrigeration and air conditioning manufacturing projects, the training of customs officials and of refrigeration servicing technicians and the refrigeration recovery-recycling programme. More details on these activities can be found in chapter 2 - section 2.3 below.

Apart from the National CFC Phase Out Plan, activities are also progressing for the halons, solvents and the methyl bromide sectors, details of which are provided in chapter 2 - section 2.4 below.

#### **5 Government Action Plan**

The Nigerian Government is committed to totally phasing-out the consumption of ODS in the country in a cost-effective manner and to be as painless as it could be to ODS End Users. The action plan outlines the steps that the Government of Nigeria intends to take in the years ahead to meet its obligation as a party to the Montreal Protocol. A plan of action, made up of technical and policy measures, has been developed by the Government to guide its implementation of ODS Phase-out from now till 2010.

### **5.1. Technical Measures**

The technical measures to be deployed by Government towards ODS phase out are:

- Continuation of the provision of physical safety measures in favour of enterprises that have under the guidance of Government substituted methylene chloride for CFC-11 in blowing of non-insulating foam, using Multilateral Fund of the Montreal Protocol funds to cover associated incremental costs, to sustain Phase-out already achieved;
- Substitution with hydrocarbon, CFC-12 being used in the two remaining aerosol filling enterprises using Multilateral Fund of the Montreal Protocol funds to cover associated incremental costs, to achieve Phase-out before the end of 2007;
- Conversion of domestic refrigerators and self-contained commercial refrigeration units to drop-in hydrocarbon blends at time of servicing;
- Continuation of the training programme for refrigeration technicians in the country;
- Continuation of the training programme for NCS and other chemical monitoring officers;
- Adoption of refrigerant conservation measures for all refrigeration and air-conditioning equipment. This measure will be initiated through the refrigeration technicians training programmes. As from the first quarter of 2007, servicing and replacements of equipment will begin to use refrigerant conservation techniques;
- Deployment of a Recovery/Recycling Programme as from the second quarter of 2007;
- A certification programme for technicians in the Refrigeration and Air-Conditioning sector to be instituted in collaboration with the National Board for Technical Education (NBTE) and the Federal Ministry of Education;
- Continued use of the Facility provided in the Halon Centre, but with no recourse to Multilateral Fund for funds and efforts will be made to make the Facility pay for its operations;
- Initiate an HCFC survey/strategy and follow-up investment activities;
- Develop a transition strategy for Metered Doses Inhalers (MDIs); and
- Develop an ODS Waste Disposal Management Plan.

### **5.2. Policy Measures**

Government policy measures towards ODS phase out are as follows:

- Existing ODS import quotas to continue and, in fact, strengthening its operation in collaboration with NAFDAC and the Nigeria Customs Service;
- The existing import ban of ODS-based equipment, especially refrigerators, air conditioners and freezers to continue;
- A ban on all ODS imports to take effect in January 2010;
- Continue to strengthen Nigeria's National Ozone Office to further enhance the implementation of the new ODS Phase-out action plan;
- To use NAOCOM in a more meaningful way by having more regular meetings that are purpose-driven and Implementation Progress to be reported to NAOCOM meetings by OPIAMU on a regular basis;

- The Federal Ministry of Environment in collaboration with the State Environmental Protection Agencies(SEPAs), State Ministries of Environment and other relevant stakeholders, will intensify its awareness and enlightenment programmes in ODS Phase-out;
- With almost all manufacturing outfits having converted to ozone-friendly alternatives, the Federal Ministry of Environment in collaboration with relevant regulatory agencies, will put in place “eco-labelling”;
- The Federal Ministry of Environment will encourage recycling of ODS and training/certification of technicians handling ODS;
- Government to continue to support private initiatives in local sourcing of hydrocarbon drop-ins for refrigeration equipment servicing;
- Government to continue to support private initiatives in local fabrication of box foam machines;
- Continue to support the operations of the Ozone Programme Implementation and Management Unit (OPIAMU);
- Establishment of a National ODS Database that will enable easy monitoring of ODS imports, which will be an online data management system that will be deployed in collaboration with the Nigeria Customs Service (NCS).
- Reactivation of the publication of “Ozone Outreach Newsletter”; and
- Launching of websites for both NOO and OPIAMU, both of which, by providing information, will raise public awareness on national activities related to the implementation of the Montreal Protocol.

### **5.3. Monitoring**

Monitoring of ODS consumption in Nigeria will continue to be accomplished through the Federal Ministry of Environment’s National Ozone Office. The office will be responsible for collecting all relevant data to enable government submit:

- Annual reports on ODS consumption to the Ozone Secretariat of UNEP, as per the requirements of Article 7 of the Montreal Protocol; and
- Annual reports on the progress of implementation of Country Programme to the Multilateral Fund Secretariat, as per decision at the 10<sup>th</sup> meeting of the Executive Committee (ExCom).

### **5.4 Timing of Action Plan Measures**

The measures with the envisaged timing are summarized in the Table 3 (see following page).

Table 3: Nigeria's ODS Phase-out Action Plan

Issue	Action	Timing	Role	Achievement	Future Action
<b>1. Constraining Supply of ODS</b>					
A	Conversion of Domestic refrigerators to drop-in hydrocarbon blend	As from 2007	Relevant stakeholders/ OPIAMU	Some completed	To complete ongoing projects
B	Adoption of refrigerant conservation measures	As from 2007	Relevant stakeholders/ OPIAMU	Some completed	To complete ongoing projects
C	Deployment of a Recovery/Recycling Program	2007 onwards	Relevant stakeholders/ OPIAMU	Not yet implemented	To establish the Programme 2007
D	Continuation of the use of the Halon Centre facilities.	ongoing	Relevant stakeholders/ NOO	Rendering Services	Usage of Centre to Continue
E	Continuation of the ODS import quotas	Ongoing	NCS/NAFDAC/OPIAMU	Target Met	To stop Importation
F	A ban on all ODS imports, taking effect in January 2010	2010	Government ./ Importers	Pending	Stop Importation in January 2010
G	Development of a HCFC-strategy and follow-up projects	2007 onwards	Stakeholders/ NOO	Initiated Survey Strategy	2015 Level to be Maintained
H	Develop a transition strategy for MDIs	2007	Stakeholders/ NOO	Ongoing	Complete in 2010
I	Develop an ODS Waste Disposal Management Plan	2008 onwards	Stakeholders/ NOO	Not yet Implemented	Machinery in place to start 2008
<b>2. Institutional Strengthening</b>					
A	Continue to strengthen NOO to enhance implementation	2007-2010	Government / NOO	Ongoing	Further funding from MLFS
B	Continue to support OPIAMU's operations	2007 - 2010	Government/OPIAMU	Ongoing	Mutual cooperation
C	Use NAOCOM more meaningfully	2007 Onwards	Key Stakeholders	Ongoing	Regular meetings
D	Establishment of National ODS Database	2007	OPIAMU / NAFDAC / NCS / Stakeholders	Ongoing	To be completed before 2010
E	Training of Refrigeration technicians in good practices	2007 onwards	OPIAMU / Stakeholders	Ongoing	Complete Training in 2008
F	Institution of certification Programme for Refrigeration Technicians	2007 onwards	Ministry of Education / OPIAMU	Already Commenced	To Continue the Programme
G	Training of Customs Officers and staff of other chemical Regulator Agencies	2007 onwards	Customs / OPIAMU	Ongoing	To Intensify Training
<b>3. Industrial Consumption Phase-out</b>					
A	Continuation of provision of physical safety measures in foam outfits	To end of 2007	Relevant Industries/ OPIAMU	Ongoing	Complete in early 2008
B	Replacement of CFC-12 at the two remaining aerosol filling enterprises	2007	Relevant Industries/ OPIAMU	Commenced	To be completed in 2008
C	Continue to support private initiatives in local fabrication of box Foam Machines	2007 & Beyond	Government/Private Enterprises	Already commenced	Continue Intervention
D	Continue to support private initiatives in local sourcing of hydrocarbon drop-ins.	2007 & Beyond	Government/Private Enterprises	Ongoing	Continue till 2010
F	Training of Enforcement Officers	2007	OPIAMU/ NCS/Consults	Ongoing	Continue Training
<b>4. Fiscal/Trade Incentives</b>					
A	Waiver of import tariffs for import of non-ODS based equipment,	Ongoing since 1998	Customs/ OPIAMU/ Foreign Affairs Ministry	Already being implemented	More importation incentives
B	Continuation of import ban on used ODS-based Equipment and compressors	On-going	NCS / NAFDAC / NOO / NESREA	Already being implemented	Ban continues
C	Continuation of import ban on used cars of more than 5 years of age	Ongoing	Customs Service / NOO / NESREA	Already being implemented	Continue the Ban
<b>5. Public Awareness and Enlightenment</b>					
A	NOO to intensify awareness in collaboration with State EPAs	2007 – 2010	NOO/SEPA	Ongoing	Invitation and Visits to SEPA
D	Launching of Website	2007	NOO / OPIAMU	No website yet	Launch in 2008
C	Reactivation of "Ozone Outreach Newsletter"	2007	NOO	Not yet Implemented	Make Available as from 2008
D	Eco-labelling	2007	NOO/SON	Not in Place	Projected for 2008
E	Awareness seminars for importers, End users and other stakeholders	2007 onwards	NOO/relevant stakeholders	Ongoing	More awareness seminars