

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

**Nome do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>)  
**FISPQ nº:** 06  
**Página:** 1 de 8  
**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

**Ultrafertil S. A.**

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>).  
**Código interno de identificação do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>).  
**Nome da empresa:** ULTRAFERTIL S.A.  
**Endereços:**  
Av. Bernardo Geisel Filho s/nº - Raiz da Serra - Cubatão/SP - 11555-901  
**Telefone da empresa:** (013) 3362-9500  
**Telefone para emergências:** (013) 3362-9500 / (013) 3369-9000  
**Fax:** (013) 3362-9690 / (013) 3369-9211  
**E-mail:** [comercial@valefert.com](mailto:comercial@valefert.com)

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Perigos mais importantes:** Por ser oxidante, pode interagir com outros produtos. Quando contaminado com produtos orgânicos ou materiais oxidantes, aquecido, confinado, e ainda sob ação de agentes iniciadores, pode detonar.

Regras básicas de segurança: não contamine, não superaqueça, não confine o Nitrato de Amônio.

**Efeitos do produto:** A inalação pode causar irritação do trato respiratório, com tosse, dor de garganta e dificuldade respiratória. O contato com o produto pode causar irritação na pele e nos olhos.

**Efeitos adversos à saúde humana:** Exposto a altas temperaturas, devido à decomposição, pode liberar Amônia e gases Nitrosos tóxicos (NO<sub>x</sub>), capazes de provocar problemas respiratórios agudos.

**Efeitos ambientais:** É muito solúvel em água, podendo contaminar cursos d'água, tornando-os impróprios para uso em qualquer finalidade.

**Perigos físicos e químicos:** O Nitrato de Amônio é um forte oxidante. A contaminação do Nitrato de Amônio pode promover a sua decomposição, tornando-o imprevisível e perigoso. Os contaminantes incluem matéria orgânica, Cloretos, Fluoretos e também alguns metais (exemplos: Cobre, Cromo, Zinco e outros).

**Perigos específicos:** Risco de ignição ou detonação ao expor o produto ao calor e a materiais incompatíveis.

**Principais sintomas:** Ao contato, irritação na pele e nos olhos. Na inalação de poeira, irritação no nariz, garganta e trato respiratório superior.

**Classificação do produto químico:** Oxidante.

**Visão geral de emergências:** Dependendo das proporções isole e evacue a área. Use os equipamentos de proteção pessoal. Fique com o vento soprando as suas costas durante o atendimento emergencial. Evite contaminação com produtos orgânicos, materiais oxidantes, líquidos inflamáveis e outros produtos incompatíveis. Elimine as fontes de ignição. Procure conter o produto derramado, removendo-o o mais rápido possível.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

**Nome do produto:** ULTRAPRILL ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )


**FISPQ nº:** 06

**Ultrafertil S. A.**

**Página:** 2 de 8

**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

### Elementos apropriados da rotulagem:

ELEMENTOS DO RÓTULO	DADOS
Identificação do produto e telefone de emergência do fornecedor	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Nome comercial:</b> ULTRAPRILL</li><li>• <b>Sinônimo:</b> NITRATO DE AMÔNIO (<math>\text{NH}_4\text{NO}_3</math>)</li><li>• <b>Telefone de emergência:</b> (13) 3362-9500/(13) 3369-9000</li></ul>
Composição química	( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )
Pictogramas de perigo	
Palavra de advertência	<b>PERIGO</b>
Frase de perigo	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pode provocar incêndio ou explosão comburentes potentes.</li><li>• Nocivo se inalado.</li><li>• Causa irritação a pele.</li><li>• Quando inalado pode causar sintomas alérgicos, asma ou dificuldades de respiração.</li><li>• Perigoso para a vida aquática.</li></ul>
Frases de precaução	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mantenha afastado de material combustível.</li><li>• Mantenha afastado de material orgânico.</li><li>• Não armazene próximo a materiais combustíveis.</li><li>• Não armazene ou transporte com materiais inflamáveis.</li><li>• Quando armazenado, isole de agentes redutores.</li><li>• Exposto a altas temperaturas, devido à decomposição, pode liberar Amônia e gases Nitrosos tóxicos (<math>\text{NO}_x</math>).</li><li>• Em caso de derramamento, sinalize, isole e evacue a área de risco.</li><li>• Limpe e remova imediatamente.</li><li>• No caso de incêndio na carga ou no veículo, combata o fogo usando, preferencialmente, água na forma de neblina, gás carbônico (<math>\text{CO}_2</math>) ou pó químico seco.</li><li>• Não permita o contato do produto com corpos d'água ou esgoto.</li></ul>
Outras informações	<ul style="list-style-type: none"><li>• A Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) deste produto químico perigoso pode ser solicitada via telefone, e-mail ou no site da empresa: <a href="http://www.valefertilizantes.com">www.valefertilizantes.com</a></li></ul>

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Substância:** NITRATO DE AMÔNIO ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )

**Nome químico comum ou nome genérico:** NITRATO DE AMÔNIO ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )

**Sinônimo:** NITRATO DE AMÔNIO ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )

**Chemical Abstract Service (nº CAS):** 6484-52-2

**Ingredientes que contribuam para o perigo:** NITRATO DE AMÔNIO ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

#### Medidas de primeiros-socorros:

**Inalação:** Procure socorro médico diante de qualquer dificuldade respiratória. Se houver inalação de produtos decorrentes de decomposição pelo fogo remova o acidentado para área não contaminada e

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

**Nome do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>)

**FISPQ nº:** 06

**Ultrafertil S. A.**

**Página:** 3 de 8

**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

arejada. Administre Oxigênio, se disponível. Aplique manobras de ressuscitação em caso de parada cardiorrespiratória. Encaminhe imediatamente ao hospital mais próximo.

**Contato com a pele:** Não há riscos adicionais pelo contato breve do produto com a pele, recomenda-se que não mantenha contato prolongado com o produto sem proteção, pois pode ressecar a pele excessivamente. Neste caso lave as partes afetadas em água corrente em abundância, no mínimo durante 15 minutos. Encaminhe ao médico.

**Contato com os olhos:** Lave os olhos com água corrente durante 15 minutos, levantando as pálpebras para permitir a máxima remoção do produto. Após estes cuidados, encaminhe ao médico oftalmologista.

**Ingestão:** Nunca dê nada pela boca a pessoas inconscientes ou em estado convulsivo. O acidentado consciente e alerta pode ingerir água. Não provocar vômitos. Encaminhar ao médico informando as características do produto.

**Quais ações devem ser evitadas:** Não induzir vômito.

**Descrição breve dos principais sintomas e efeitos:** Ao contato, pode causar irritação na pele e nos olhos. Quando inalada em maiores concentrações a poeira pode causar tosse e dor na garganta.

**Proteção do prestador de socorros:** Na presença de poeiras, utilizar máscara com filtro contra poeiras (PFF-1). Na decomposição há liberação de Amônia e gases Nitrosos (NO<sub>x</sub>) que requerem uso de máscaras com filtro específico (exemplo: filtro combinado para Amônia e gases ácidos). Máscaras autônomas ou com adução de ar são indicadas para grandes concentrações de Amônia ou gases Nitrosos. O uso de luvas de vaqueta ou raspa é suficiente para uma proteção da pele com o produto seco, se molhado, utilizar luvas de PVC.

**Notas para o médico:** O produto quando aquecido produz Amônia e Óxidos de Nitrogênio, gases irritantes do aparelho respiratório. Na inalação de vapores contendo óxidos de nitrogênio pode ocorrer edema pulmonar tardiamente, o que requer observação médica prolongada em ambiente hospitalar. Considere o risco de acidose metabólica e formação de metemoglobina quando ingerido em maiores quantidades. Lavagens gástricas devem ser realizadas por pessoal experiente, considerando o risco de indução de vômito pela passagem de sonda nasogástrica e introdução de líquidos para sua realização.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Dê preferência em utilizar água, podendo também ser utilizados outros produtos como espuma ou pó-químico seco. Remova todas as fontes elétricas. Tentativas de abafar incêndios se tornarão ainda piores, já que o Nitrato de Amônio é uma fonte de Oxigênio. Em situações de combate a incêndio, procurar manter o ambiente o mais ventilado possível, deixando os gases de decomposição escaparem livremente.

**Meios de extinção não apropriados:** Utilização de produtos que contenham materiais incompatíveis com o Nitrato de Amônio ou outros envolvidos no incêndio.

**Perigos específicos:** Materiais incompatíveis (líquidos inflamáveis, Cloretos, Enxofre, compostos orgânicos).

**Métodos especiais:** Evite aplicação de excesso de água, pois poderá haver contaminação de cursos d'água.

**Proteção dos bombeiros:** Utilizar equipamentos de proteção individual, principalmente proteção respiratória. Em caso de fogo existe a possibilidade de decomposição com liberação de Amônia e gases tóxicos irritantes (NO<sub>x</sub>). Utilize máscara autônoma ou máscara com ar mandado, em caso de incêndio.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

**Nome do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>)  
**FISPQ nº:** 06  
**Ultrafertil S. A.**  
**Página:** 4 de 8  
**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

#### Precauções pessoais:

**Remoção de fontes de ignição:** Elimine as fontes de ignição tais como: chama aberta, fósforo/isqueiro, cigarros, etc.

**Controle de poeira:** Assegure a existência de ventilação adequada.

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos:** Não há riscos adicionais pelo contato breve do produto com a pele, mas recomenda-se que não mantenha contato prolongado com o produto sem proteção, pois pode ressecar a pele excessivamente. O uso de luvas de vaqueta ou raspa é suficiente para uma proteção da pele com o produto seco, se molhado, utilizar luvas de PVC. A inalação da poeira pode causar irritação do trato respiratório, utilizar máscara com filtro contra poeiras (PFF-1) e óculos de segurança.

**Precauções ao meio ambiente:** É muito solúvel em água, podendo contaminar cursos d'água, tornando-os impróprios para uso em qualquer finalidade.

**Sistemas de alarme:** Não aplicável.

**Métodos para limpeza:** Utilize equipamentos de proteção individual, isole a área, remova todo produto orgânico, combustível ou oxidante.

**Recuperação:** Tente conter o produto derramado, se estiver sob a ação de chuva recolher o produto sólido o mais breve possível, devido à alta solubilidade em água. Se possível realizar a transferência e reutilização do produto. Nunca utilize material orgânico para absorver derramamento.

**Neutralização:** Não aplicável.

**Disposição:** Procure reutilizar o produto, se possível.

**Prevenção de perigos secundários:** Reveja orientações contidas nos campos anteriores.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### Manuseio:

**Medidas técnicas:** Em caso de manuseio de produto embalado, previna danos físicos às sacarias ou "big-bag's". Armazene preferencialmente em área coberta, seca, ventilada, piso impermeável ou sobre pallets de madeira e afastados de materiais incompatíveis.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Não foram observados efeitos crônicos. Mesmo assim, a utilização de equipamentos de proteção individual é recomendada.

**Prevenção de incêndio e explosão:** Mantenha afastados materiais orgânicos e fontes de ignição tais como: chama aberta, fósforo/isqueiro, cigarros etc.

**Precauções para manuseio seguro:** Não expor a calor e nem ao confinamento.

**Orientações para manuseio seguro:** Evite contato com materiais incompatíveis e contaminações ambientais, conforme mencionado nos campos anteriores.

#### Armazenamento:

**Medidas técnicas apropriadas:**

**Condições de armazenamento:** Siga as orientações contidas nesta ficha.

**Adequadas:** Armazene preferencialmente em área coberta, seca, ventilada, piso impermeável e afastados de materiais incompatíveis.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

**Nome do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>)

**FISPQ nº:** 06

**Ultrafertil S. A.**

**Página:** 5 de 8

**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

**A evitar:** Não armazenar em local confinado, úmido, molhado ou exposto a intempéries ou sujeito a altas temperaturas.

**De sinalização de risco:** Placas contendo a indicação de OXIDANTE.

**Produtos e materiais incompatíveis:** (líquidos inflamáveis, Cloretos, Enxofre, compostos orgânicos, alguns metais (exemplos: Cobre, Cromo, Zinco e outros).

**Materiais seguros para embalagem:**

**Recomendadas:** Utilize sempre material especificado, compatível com o produto (Exemplo: sacarias de plástico).

**Inadequadas:** Não utilizar embalagem confeccionada com material incompatível.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de controle de engenharia:** Para reduzir a possibilidade de risco à saúde, assegure ventilação suficiente.

**Parâmetros de controle específicos:**

**Limites de exposição ocupacional:**

Brasileiro – não definido pela NR-15 da Portaria 3214/78 do Ministério do Trabalho e Emprego.

**Indicadores biológicos:** Vide quadro I da NR 7 da Portaria 3214/78 do Ministério do Trabalho e Emprego ([www.mte.gov.br](http://www.mte.gov.br)).

**Outros limites e valores:** Não estabelecidos.

**Procedimentos recomendados para monitoramento:** Implemente um programa de higiene ocupacional.

**Equipamento de proteção individual apropriado:**

**Proteção respiratória:** Use proteção respiratória, se necessário. Máscara panorama com filtro contra poeiras químicas.

**Proteção das mãos:** Utilize luvas de PVC.

**Proteção dos olhos:** Use óculos de segurança.

**Proteção da pele e do corpo:** Utilize o uniforme de trabalho (calça e camisa ou macacão).

**Precauções especiais:** Dote a área de chuveiros e lava-olhos. Nunca coma, beba ou fume em área de trabalho. Pratique boa higiene pessoal principalmente antes de comer, beber e fumar. Separe as roupas contaminadas, assegurando que as mesmas sejam efetivamente lavadas antes da nova utilização.

**Medidas de higiene:** Mantenha os locais de trabalho dentro dos padrões de higiene. Conscientize periodicamente os funcionários sobre o manuseio seguro do produto.

### 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Estado físico:** Sólido.

**Forma:** Sólido cristalino.

**Cor:** Branco.

**Odor:** Inodoro

**pH:** 5,5 (solução 10% em água)

**Temperaturas específicas:**

**Ponto de ebulição:** 210 °C (dados de literatura), acima desta temperatura pode causar decomposição térmica ou explosão.

**Faixa de temperatura de ebulição:** Não aplicável.

**Faixa de destilação:** Não aplicável.

**Ponto de fusão:** 170 °C (dados de literatura).

**Temperatura de decomposição:** Não determinado.

**Ponto de fulgor:** Não aplicável.

**Temperatura de auto-ignição:** Não aplicável.

**Limites de explosividade superior/inferior:** Não aplicável.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

Ultrafertil S. A.

**Nome do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>)

**FISPQ nº:** 06

**Página:** 6 de 8

**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

**Pressão de vapor:** Não aplicável.

**Densidade de vapor:** Não aplicável.

**Densidade aparente:** 0,73 g/cm<sup>3</sup> (típico)

**Solubilidade:** Elevada solubilidade em água: 216 g/100 ml água a 25°C (dados de literatura).

**Coefficiente de partição octanol/água:** Não aplicável.

**Taxa de evaporação:** Não aplicável.

**Outras informações:** O produto é um oxidante, portanto não deve ser tratado como inflamável para fins de identificação dos ambientes de trabalho.

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

#### Condições específicas:

**Instabilidade:** O Nitrato de Amônio é estável quando transportado, armazenado e usado sob condições normais de estocagem e manuseio.

**Reações perigosas:** Reage com os produtos relacionados abaixo.

**Condições a evitar:** Evite contato com produtos orgânicos ou materiais oxidantes.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** (líquidos inflamáveis, Cloretos, Enxofre, compostos orgânicos, alguns metais (exemplos: Cobre, Cromo, Zinco e outros)).

**Necessidade de adicionar aditivos e inibidores:** Não aplicável.

**Produtos perigosos da decomposição:** Sob a ação do fogo pode se decompor liberando gases Nitrosos tóxicos (NO<sub>x</sub>) e Amônia.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

**Toxicidade aguda:** O produto não é tóxico quando utilizado adequadamente.

**Efeitos locais:** O contato produz irritação na pele e nos olhos.

**Sensibilização:** Não são esperados efeitos da exposição ao produto.

**Toxicidade crônica:** Não foram registrados casos.

**Efeitos toxicologicamente sinérgicos:** Não são esperados efeitos da exposição ao produto.

**Efeitos específicos:** Não tem efeito carcinogênico, segundo a *International Agency for Research on Cancer – IARC*

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

**Mobilidade:** O produto é um forte oxidante.

**Persistência/degradabilidade:** O produto aquecido tende a liberação de NO<sub>x</sub>.

**Bioacumulação:** Confere ao solo uma elevada concentração de Nitrogênio.

**Comportamento esperado:** Rápida absorção devido à solubilidade em água.

**Impacto ambiental:** Evite escoamento para cursos d'água e galerias.

**Ecotoxicidade:** Não disponível.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### Métodos de tratamento e disposição:

**Produto:** Procure reutilizar o produto, se possível.

**Restos de produtos:** Recolha e armazene adequadamente o produto derramado para posterior reutilização ou disposição final. Consulte o órgão de controle ambiental local.

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

**Nome do produto:** ULTRAPRILL (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>)

**FISPQ nº:** 06

**Página:** 7 de 8

**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

**Ultrafertil S. A.**

**Embalagem usada:** Sacos ou "big-bag's", em material plástico.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Regulamentações nacionais e internacionais:

**Terrestre:** Decreto Federal nº 96.044 de 18.05.88 – Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos.

**Fluvial:** Não encontrado.

**Marítimo:** IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code.

**Aéreo:** ICAO-TI / IATA-DGR.

#### Regulamentações adicionais:

##### Para produto classificado como perigoso para o transporte:

**Número ONU:** 1942.

**Nome apropriado para embarque:** Nitrato de Amônio (NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub>).

**Classe de risco:** 5.1 - Oxidante.

**Número de risco:** 50

**Grupo de embalagem:** III – Substâncias que apresentam baixo risco.

### 15. REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações:** Devem ser seguidas as determinações contidas no decreto que regulamentou o transporte rodoviário de produtos perigosos. (item 14)

**Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:** Vide informações anteriores relativas à segurança e manuseio do produto.

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**Necessidades especiais de treinamento:** Estabeleça por escrito um plano de emergência para ações em caso de derramamento de Nitrato de Amônio. Mantenha equipe treinada e realize treinamentos práticos periódicos.

**Uso recomendado e possíveis restrições ao produto químico:** O produto se destina à fabricação de explosivos do tipo ANFO (Ammonium Nitrate - Fuel Oil).

#### Referências bibliográficas:

- Associação Brasileira de Higienistas Ocupacionais. Limites de Exposição Ocupacional & Índices Biológicos de Exposição. São Paulo: ABHO, 2006.
- CETESB – Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental – Plano de Defesa Civil do Município de Cubatão-SP – Manual de Produtos Químicos – 1985.
- CETESB – [www.cetesb.sp.gov.br](http://www.cetesb.sp.gov.br)
- *College of Liberal Arts and Sciences Department of Chemistry - Iowa State University – USA.*
- *Guidance for Compilation of Safety Data Sheets for Fertilizer Material. European Fertilizer Manufacturers Association – EFMA, 1996.*
- *Hathaway, G.J.; Proctor, N.H. Proctor and Hughes' Chemical Hazards of the Workplace – Fifth Edition. New Jersey: John Wiley & Sons, 2004.*
- *Hazardous Chemicals Desk Reference 4th Edition – Richar J. Lewis, SR – 1997.*
- *International Agency for Research on Cancer. Overall Evaluations of Carcinogenicity to Humans. <http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/crthgr01.php>. Last updated: 13 August 2007. Capturado na Internet em 24/10/2007.*

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

## FISPQ

**Nome do produto:** ULTRAPRILL ( $\text{NH}_4\text{NO}_3$ )

**FISPQ nº:** 06

**Página:** 8 de 8

**Data da última revisão:** 24 de fevereiro de 2011

**Ultrafertil S. A.**

- *International Labour Office. Encyclopaedia of Occupational Health and Safety. 3 ed. Geneve, 1983.*
- Manuais de Legislação Atlas. Segurança e Medicina do Trabalho. 60 ed. São Paulo: Atlas, 2007.
- Manual de Autoproteção: Produtos Perigosos – Manuseio e transporte Rodoviário – PP8 – Grupo Ambitec São Paulo – SP– 8ª Edição. – Carlos Eduardo Viriato – 11/12/2006.
- Mendes, R. Patologia do Trabalho. 2 ed. São Paulo: Atheneu, 2003.
- Michel, O.R. Toxicologia Ocupacional. Rio de Janeiro: Revinter, 2000.
- Patnaik, P. Propriedades Nocivas das Substâncias Químicas. Belo Horizonte: Ergo, 2002.
- *The Physical and Theoretical Chemistry Laboratory - Oxford University – USA.*
- Wikipédia – Enciclopédia Livre – Internet.