

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE A PRODUSULUI  
PP – SORT J500**

**Noi, Rompetrol Rafinare SA, cu sediu pe bulevardul Navodari nr.215, Pavilion Administrativ, 905700, Navodari, Romania, garantam urmatoarele:**

**1. Suntem in conformitate cu Directiva Europeana 10/2011/EC – Reglementari privind contactul cu alimentele, modificata de Regulament (UE) 202/2014, Regulament (UE) 2015/174, Regulament (UE) 2016/1416, Regulament (UE) 2017/752, Regulament (UE) 2018/79, Regulament (UE) 2018/831 si Regulament (UE) 2019/37**

Prin aceasta declaratie garantam:

- Monomerii folositi la fabricarea produsului sunt acceptati pentru utilizare in conformitate cu cerintele Directivei 10/2011/EC, privind articolele si materialele plastice destinate sa intre in contact cu alimentele;
- Acest produs contine aditivi specifici pentru materiale plastice fara limita de migrare specifica (LMS);
- Toate celelalte ingrediente folosite, nu sunt supuse nici unei restrictii, nu au o limita de migrare specifica (LMS).

| Substanta   | CAS Nr.    | LMS (mg/kg) |
|---|------------|-------------|
| Pentaerythritol tetrakis(3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate) | 6683-19-8  | -           |
| Tris(2,4-ditert-butylphenyl)phosphite                                     | 31570-04-4 | -           |
| Octadecanoic acid calcium salt  | 1592-23-0  | -           |

Limita maxima de migrare globala pentru produsul PP sort J500 rezultata in urma testelor de laborator este mai mica de 10 mg/dm<sup>2</sup>, (total de componente eliberate pe dm<sup>2</sup> de suprafata de contact) iar valorile obtinute pentru limita maxima specifica se incadreaza in limitele indicate in Regulamentul 10/2011 pentru fiecare element. Migrarea globala/specifica este masurata in cel mai apropiat simulat alimentar in conditii reale de timp/temperatura, in concordanta cu reglementarile specificate in Regulamentul 10/2011/EC.

Valorile generale si specifice de migrare se incadreaza in limitele dispuse de legislatia in vigoare, produsul este adecvat pentru contactul cu produse alimentare uscate, apoase, acide, alcoolice si grase, incluzand si produsele lactate.

Pentru fabricarea acestui produs nu sunt folositi in mod intentionat aditivi cu dubla intrebuintare si care fac obiectul unor restrictii referitoare la contactul cu alimentele asa cum este definit in Directiva 10/2011/EC, modificata de Regulamentul (UE) 202/2014, Regulamentul (UE) 2015/174, Regulament (UE) 2016/1416, Regulament (UE) 2017/752, Regulament (UE) 2018/79, Regulament (UE) 2018/831 si Regulament (UE) 2019/37.

Acest produs indeplineste cerintele cadru in conformitate cu cerintele Regulamentului (EC) No. 1935/2004 a Parlamentului European si a Consiliului din 27 Octombrie 2004, privind materialele si articolele care vor intra in contact cu alimente si abroga Directivele 80/590/EEC si 89/109/EEC.

Acest produs este realizat respectand normele de bune practici de fabricatie asa cum este mentionat in Regulamentul UE GMP (CE) nr 2023/2006 modificat de Regulament (CE) nr 282/2008.



**Nota 1:** Este responsabilitatea procesatorului sa verifice si sa confirme ca produsul final indeplineste cerintele tehnice cat si cerintele reglementarilor europene in vigoare specifice aplicatiei. Suplimentar, amintim ca producatorul de materiale sau articole care intra in contact cu alimentele, produse in conformitate cu cerintele normelor de bune practice de fabricatie, trebuie sa verifice daca proprietatile organoleptice ale alimentului nu sunt modificate.

## **2. Conformitate cu Regulamentul REACH (EC) Nr 1907/2006**

Rompetrol Rafinare SA a incheiat inregistrarea monomerilor si a substantelor aferente producerii polipropilenei comercializata sub numele **PP – sort J500**.

Inregistrarea a fost realizata de Rompetrol Rafinare SA, in conformitate cu Regulamentul (EC) nr. 1907/2006 privind Inregistrarea, Evaluarea, Autorizarea si Restrictiile pentru Chimicale (REACH), modificat de Regulamentul (EC) Nr. 2015/830.

## **3. Conformitate cu cerintele Agentiei de Chimicale Europene (ECHA).**

Prin prezentul document garantam ca produsul nu contine nici o substanta din Anexa XIV si propusa sa devina Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC) in concentratie mai mare decat 0.1% m/m in conformitate cu Regulamentul REACH (Articol 57, Regulament 1907/2006).

Lista curenta a tuturor SVHC poate fi gasita in Anexa 1 din prezenta declaratie:

- Lista din 28/10/2008 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 13/01/2010 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 30/03/2010 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 18/06/2010 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 15/12/2010 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 20/06/2011 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 19/12/2011 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 18/06/2012 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 19/12/2012 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 20/06/2013 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 16/12/2013 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 16/06/2014 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 17/12/2014 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 15/06/2015 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 17/12/2015 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 20/06/2016 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 12/01/2017 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 07/07/2017 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 15/01/2018 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 27/06/2018 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 15/01/2019 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC);
- Lista din 16/07/2019 - Substante cu Risc Foarte Ridicat (SVHC).

## **4. Conformitate cu cerintele privind continutul de metalele grele**

### **➤ Metale grele (ELV Directiva 2000/53/EC si urmatoarele amendamente):**

Cantitatea (evaluata statistic) de Cd, Pb, Cr(VI) si Hg prezenta in acest sort este sub limitele Anexei II a Deciziei 2005/673/EC din 20 Septembrie (care modifica AnexaII a Directivei 2000/53/EC si modificata prin Directiva (EU) 2017/2096 si Directiva (EU) 2018/849).



➤ **Coalitia a guvernatorilor de nord-est (CONEG):**

In fabricarea acestui sort nu este folosit Cadmiu, Mercur, Plumb, Crom (VI). Suplimentar, acest produs indeplineste cerintele CONEG, contine mai putin de 100 ppm Cadmiu, Mercur, Plumb, Crom (VI), insumate.

➤ **Directiva Uniunii Europene (EU)– Ambalaj si deseuri de ambalaj 94/62/EC modificata cu Directiva (EU) 2018/852:**

Nu sunt folosite in fabricarea acestui produs Cadmiu, Mercur, Plumb, Crom (VI). Acesta indeplineste cerintele in vigoare din 2001, mai putin de 100 ppm de Cadmiu, Mercur, Plumb, Crom (VI), insumate. Suplimentar, acest produs are potentialul de a fi reciclat in conformitate cu aceste cerinte.

**5. Conformitate cu cerintele si restrictiile substantelor periculoase prezente in echipamente electrice si electronice (RoHS & WEEE)**

Acest produs indeplineste cerintele Directivei 2011/65/EU modificata prin Directiva (EU) 2015/863 si Directivei 2012/19/EU care abroga Directivele 2002/95/EC si 2002/96/EC privind Substantelor Periculoase cu Restrictie folosite in Echipamente Electrice si Electronice.

Chimicalele listate nu sunt utilizate in procesul de fabricatie al produsului: PBDE, PBB, Cadmiu, Mercur, Plumb, Crom (VI), DEHP, BBP, DBP, DIBP.

**6. Conformitate cu cerintele privind prezenta Bisfenol -A**

Prin prezentul document garantam ca in timpul procesului de fabricare al acestui produs, nu se foloseste si nici nu incorporam intentionat Bisfenol -A.

**7. Conformitate cu cerintele privind prezenta de Benzofenone**

Prin prezentul document garantam ca Benzofenonele listate mai jos nu sunt adaugate intentionat sau folosite ca aditivi sau materii prime in procesul de fabricatie al acestui produs: 4-metilbenzofenona (cunoscut ca 4MeBP), Benzofenona and Hidroxibenzofenona.

**8. Conformitate cu Decizia Comisiei 2010/169/EU**

Prin prezentul document garantam ca in timpul procesului de fabricare al acestui produs, nu se foloseste si nici nu incorporam intentionat 2,4,4'-trichloro-2'-hidroxidifenil eter; in conformitate cu restrictiile impuse de Decizia Comisiei 2010/169/EU.

**9. Conformitate cu Regulamentul Comisiei (EC) Nr. 1895/2005**

Acest produs este in conformitate cu restrictiile privind utilizarea derivatilor epoxidici in materiale si articole care urmeaza a fi folosite in contact cu alimente.

**10. Conformitate cu cerintele privind prezenta substantelor chimice (Restrictionate sau Interzise)**

Prin prezentul document garantam ca in timpul fabricarii acestui produs nu folosim sau nu incorporam intentionat urmatoarele materiale:

- Urmatoarele metale grele si compusii lor: Antimoniu, Arsenic, Bariu, Beriliu, Bismut, Cadmiu, Crom (VI), Plumb, Mercur, Nichel, Seleniu, Staniu.
- Substantele listate in Anexa 2 din aceasta declaratie.

**Nota 2:** Produsele nu au fost testate referitor la aceste substante, deci nu putem garanta ca nu exista nici o cantitate sau urme din aceste substante, ca impuritate in aceste produse.

**11. Conformitate cu cerintele privind Aditivii pentru Polimeri si BSE**

Prin prezentul document garantam ca in fabricatia produsului nu utilizam sau inglobam intentionat ingrediente de origine animala. Acest produs poate fi considerat sigur la folosire in aplicatii care intra in contact cu alimentele cat si in aplicatii farmaceutice si cosmetice, cu privire la transmisiile BSE si TSE.

**12. Conformitate cu cerintele privind Ambalajele si deseurile de ambalaje**

- CEN Standard, EN 13432:2000, Cerintele pentru ambalaje – recuperarea prin compostare si biodegradare : Acest produs nu este potrivit pentru compostare si biodegradare in conformitate cu standardul mentionat.
- CEN Standard, EN 13431:2004, Cerintele pentru ambalaje – Recuperarea in forma de energie, incluzand si specificatia puterii calorifice inferioare minime: Acest produs este conform cu standardul mentionat.
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje - ambalajele utilizate contin mai putin de 100 ppm Cadmiu, Mercur, Plumb, Crom (VI), insumate.

**13. Tara de origine**

Prin prezentul document garantam ca **PP – Sort J500**, este produs in Romania de catre **ROMPETROL RAFINARE SA**.

**Nota 3:** Conform cunostintelor noastre actuale, informatiile continute in acest document sunt precise si de incredere pornind de la data de publicare; totusi, nu ne asumam nici o responsabilitate pentru acuratetea si exhaustivitatea informatiilor de mai sus.

Rompetrol Rafinare SA, nu oferă nici o garantie, care se extinde dincolo de descriere continuta in prezentul document. Orice informatie în această declaratie nu constituie nici o garantie de vandabilitate sau adecvare pentru o anumită utilizare. Este responsabilitatea clientilor de a inspecta si pentru a testa produsele noastre, in scopul de a se convinge de caracterul adecvat al produselor la scopul lor specific. Clientii sunt responsabili pentru utilizarea adecvata, in conditii de siguranta si juridice, prelucrarea și manipularea produselor noastre.


Rompetrol RAFINARE SA, nu va accepta nici o raspundere cu privire la utilizarea produselor sale in combinatie cu alte materiale. Informațiile conținute în acest document se referă la materialele noastre atunci când nu este utilizat în combinație cu orice materiale de terta parte. Informații suplimentare cu privire la aspectele de sanatate si siguranta a produselor noastre este listat în Fisa tehnica de securitate a produsului.

**Nota 4:** Compania isi rezerva dreptul de a actualiza, din timp în timp, descrierea produselor, inclusiv descrierea proprietatilor și modificari ale acestora, adaugari sau omisiuni a unor reglementari. Clientii ar trebui, inainte de a face o comanda, pentru a fi la curent cu descrierea produselor sa solicite descrieri de produs actualizate.

**Pentru si in numele Rompetrol Rafinare SA**  
**Rompetrol Quality Control SRL**

**01.08.2019**

**Certificat de,**  
**Mihaela Martin**  
**Sef Laborator Petrochemicals**

DocuSigned by:  
  
D42CBA815A544FD...

**ANEXA I**

| <b>Lista din 28/10/2008 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)</b>   |                        |   |
|---|------------------------|---|
| <b>Denumirea Substantei</b>   | <b>Numar EC</b>        | <b>Numar CAS</b>  |
| Arsenat hidrogenat de plumb   | 232-064-2              | 7784-40-9   |
| Benzil butil ftalat (BBP)   | 201-622-7              | 85-68-7   |
| Bis (2-etilhexil)ftalat (DEHP)  | 204-211-0              | 117-81-7  |
| 5-tert-butil-2,4,6-trinitro-m-xilen   | 201-329-4              | 81-15-2   |
| Trioxid diarsenic   | 215-481-4              | 1327-53-3   |
| Bis(tributiltin)oxid (TBTO)   | 200-268-0              | 56-35-9   |
| Trietil arsenat   | 427-700-2              | 15606-95-8  |
| Pentaoxid diarsenic   | 215-116-9              | 1303-28-2   |
| Dicromat de sodiu   | 234-190-3              | 7789-12-0, 10588-01-9   |
| Dibutil ftalat (DBP)  | 201-557-4              | 84-74-2   |
| 4,4'- Diaminodifenilmetan (MDA)   | 202-974-4              | 101-77-9  |
| Alcani clorurati, C10-13  | 287-476-5              | 85535-84-8  |
| Antracen  | 204-371-1              | 120-12-7  |
| Hexabromociclododecan (HBCDD) si toti diastereoisomerii identificati:<br>Alfa-hexabromociclododecan<br>Beta-hexabromociclododecan<br>Gama-hexabromociclododecan | 247-148-4<br>221-695-9 | 25637-99-4,<br>3194-55-6<br>(134237-50-6)<br>(134237-51-7)<br>(134237-52-8) |
| <b>Lista din 13/01/2010 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)</b>   |                        |   |
| <b>Denumirea Substantei</b>   | <b>Numar EC</b>        | <b>Numar CAS</b>  |
| Sulfocromat de plumb galben (Pigment galben 34)   | 215-693-7              | 1344-37-2   |
| Cromat de plumb molibdat sulfat roșu (Pigment Rosu 104)   | 235-759-9              | 12656-85-8  |
| Ulei de antracen  | 292-602-7              | 90640-80-5  |
| 2,4-Dinitrotoluen   | 204-450-0              | 121-14-2  |
| Ulei antracen, pasta antracen, fractie antracen   | 295-275-9              | 91995-15-2  |
| Ulei de antracen, continut scazut antracen  | 292-604-8              | 90640-82-7  |
| Tri(2-cloroetil)fosfat  | 204-118-5              | 115-96-8  |
| Diisobutil ftalat   | 201-553-2              | 84-69-5   |
| Cromat de plumb   | 231-846-0              | 7758-97-6   |
| Ulei antracen, pasta antracen   | 292-603-2              | 90640-81-6  |
| Smoală, gudron de huiță, de temperatură înaltă.   | 266-028-2              | 65996-93-2  |
| Ulei de antracen, pasta de antracen, distn. lights  | 295-278-5              | 91995-17-4  |
| <b>Lista din 30/03/2010 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)</b>   |                        |   |
| Acrilamida  | 201-173-7              | 79-06-1   |
| <b>Lista din 18/06/2010 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)</b>   |                        |   |

**rompetrol**KazMunayGas  
Group  
MemberROMPETROL RAFINARE S.A.  
Bulevardul Navodari, nr. 215,  
Pavilion Administrativ,  
Navodari, Judetul Constanta,  
ROMANIAfone: + (40) 241 50 60 00  
+ (40) 241 50 61 50  
fax: + (40) 241 50 69 30  
office.rafinare@rompetrol.com  
[www.rompetrol-rafinare.ro](http://www.rompetrol-rafinare.ro)  
[www.rompetrol.com](http://www.rompetrol.com)

| Denumirea Substantei   | Numar EC                | Numar CAS             |
|--|-------------------------|-----------------------|
| Tricloroetilena  | 201-167-4               | 79-01-6               |
| Acid boric   | 233-139-2               | 10043-35-3            |
|  | 234-343-4               | 11113-50-1            |
| Tetraboro disodic heptaoxid, hidrat  | 215-540-4               | 1330-43-4             |
|  |                         | 12179-04-3            |
|  |                         | 1303-96-4             |
| Tetraborat disodic, anhidru  | 235-541-3               | 12267-73-1            |
| Cromat de sodiu  | 231-889-5               | 7775-11-3             |
| Cromat de potasiu  | 232-140-5               | 7789-00-6             |
| Bicromat de amoniu   | 232-143-1               | 7789-09-5             |
| Bicromat de potasiu  | 231-906-6               | 7778-50-9             |
| <b>Lista din 15/12/2010 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)</b>  |                         |                       |
| Denumirea Substantei   | Numar EC                | Numar CAS             |
| Diacetat de Cobalt(II)   | 200-755-8               | 71-48-7               |
| Sulfat de Cobalt(II)   | 233-334-2               | 10124-43-3            |
| 2-Etoxietanol  | 203-804-1               | 110-80-5              |
| Acizi generati din trioxid de crom si oligomeri acestora. Acid cromic, Acid dicromic, oligomeri ai acidului cromic si acid dicromic. | 231-801-5,<br>236-881-5 | 7738-94-5, 13530-68-2 |
| 2-Metoxietanol   | 203-713-7               | 109-86-4              |
| Trioxid de crom  | 215-607-8               | 1333-82-0             |
| Carbonat de cobalt (II)  | 208-169-4               | 513-79-1              |
| Dinitrat de cobalt(II)   | 233-402-1               | 10141-05-6            |
| <b>Lista din 20/06/2011 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)</b>  |                         |                       |
| Denumirea Substantei   | Numar EC                | Numar CAS             |
| Clorura de cobalt (II)   | 231-589-4               | 7646-79-9             |
| Acid 1,2-Benzendicarboxilic, di-C6-8- alkil esteri ramificati, bogat in C7   | 276-158-1               | 71888-89-6            |
| Acid 1,2-benzendicarboxilic, di-C7-11- esteri alchil ramificati si liniari   | 271-084-6               | 68515-42-4            |
| Cromat de strontiu   | 232-142-6               | 7789-06-2             |
| 1-Metil-2-pirolidona   | 212-828-1               | 872-50-4              |
| 1,2,3-Tricloropropan   | 202-486-1               | 96-18-4               |
| 2-Etoxietil acetat   | 203-839-2               | 111-15-9              |
| Hidrazina  | 206-114-9               | 302-01-2, 7803-57-8   |
| 2-Etoxietil acetat   | 203-839-2               | 111-15-9              |
| <b>Lista din 19/12/2011 -Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)</b>   |                         |                       |
| Denumirea Substantei   | Numar EC                | Numar CAS             |
| 4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol   | 205-426-2               | 140-66-9              |
| N,N-dimetilacetamida   | 204-826-4               | 127-19-5              |
| Fenolftaleina  | 201-004-7               | 77-09-8               |





|   |           |            |
|---|-----------|------------|
| Diazida de plumb, azida de plumb  | 236-542-1 | 13424-46-9 |
| Dipicrat de plumb   | 229-335-2 | 6477-64-1  |
| 1,2-dicloroetane  | 203-458-1 | 107-06-2   |
| Arsenat de calciu   | 231-904-5 | 7778-44-1  |
| Dicromo tri(cromat)   | 246-356-2 | 24613-89-6 |
| 2-Metoxianilina; o-Anisidina  | 201-963-1 | 90-04-0    |
| Pentazinc cromata octahidroxid  | 256-418-0 | 49663-84-5 |
| Acid arsenic  | 231-901-9 | 7778-39-4  |
| Potasiu hidroxi octaoxidzincat dicromat   | 234-329-8 | 11103-86-9 |
| Formaldehida, produși oligomerici ai reacției cu aniline  | 500-036-1 | 25214-70-4 |
| Stifnat de plumb  | 239-290-0 | 15245-44-0 |
| Diarsenat de plumb (III)  | 222-979-5 | 3687-31-8  |
| Zirconiu aluminosilicat Fibre ceramice refractare, fibre sunt acoperite de numărul index 650-017-00 - a) oxizi de aluminiu, siliciu și zirconiu sunt componentele principale prezente (in fibrele) in concentratie variabila<br>b) fibre au o lungime ponderata medie geometrica, diametru mai mic de doua erori geometrice standard de 6 sau mai putini micrometri<br>c) de oxizi alcalini și oxizi alcalinopamantosi (Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O + CaO + MgO + BaO) continut mai mic sau egal cu 18% din greutate | -         | -          |
| Bis(2-metoxietil) ftalat  | 204-212-6 | 117-82-8   |
| Fibre ceramice refractare din aluminosilicat, sunt fibrele acoperite de numărul index 650-017-00-8<br>a) oxizi de aluminiu și siliciu sunt componentele principale actuale (in fibre) in concentratie variabila<br>b) fibre au o lungime ponderata diametru medie geometrică mai puțin doua erori geometrice standard de 6 sau mai putini micrometri<br>c) continut de oxizi alcalini și oxizi alcalinopamantosi (Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O + CaO + MgO + BaO) mai mic sau egal cu 18% din greutate                | -         | -          |
| Bis(2-metoxietil) eter  | 203-924-4 | 111-96-6   |
| 2,2'-dicloro-4,4'-metilendianilina  | 202-918-9 | 101-14-4   |

**Lista din 18/06/2012-Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea Substantei   | Numar EC  | Numar CAS  |
|--|-----------|------------|
| $\alpha,\alpha$ -Bis[4-(dimetilamino)fenil]-4 (fenilamino)napftalena-1-metanol (C.I. Solvent Blue 4) [cu $\geq 0.1\%$ din Michler's cetone (EC No. 202-027-5) sau Michler's baza (EC No. 202-959-2)]                             | 229-851-8 | 6786-83-0  |
| N,N,N',N'-tetrametil-4,4'-metilendianilina (Michler's baza)  | 202-959-2 | 101-61-1   |
| 1,3,5-tris[(2S si 2R)-2,3-epoxipropil]-1,3,5-triazina-2,4,6-(1H,3H,5H)-triona ( $\beta$ -TGIC)   | 423-400-0 | 59653-74-6 |
| Trioxid de bor   | 215-125-8 | 1303-86-2  |
| 1,2-bis(2-metoxietoxi)etan (TEGDME; triglime)  | 203-977-3 | 112-49-2   |
| 4,4'-bis(dimetilamino)-4''-(metilamino)tritol alcool [cu $\geq 0.1\%$ din Michler's cetona (EC No. 202-027-5) or Michler's baza (EC No. 202-959-2)]  | 209-218-2 | 561-41-1   |
| bis(metansulfonat)de plumb (II)  | 401-750-5 | 17570-76-2 |
| Formamida  | 200-842-0 | 75-12-7    |
| Clorura de[4-[4,4'-bis(dimetilamino)benzhidriliden]ciclohexa-2,5-dien-1-ilidene]dimetilamoniu (C.I. Basic Violet 3) [cu $\geq 0.1\%$ of Michler's cetona (EC No. 202-027-5) sau Michler's baza (EC No. 202-959-2)]               | 208-953-6 | 548-62-9   |
| 1,2-dimetoxietan; etilene glicol dimetil eter (EGDME)  | 203-794-9 | 110-71-4   |
| Clorura de [4-[[4-anilino-1-naftil][4-(dimetilamino)fenil]metilen]ciclohexa-2,5-dien-1-ilidena] dimetilamoniu (C.I. Basic Blue 26) [cu $\geq 0.1\%$ of Michler's cetone (EC No. 202-027-5) or Michler's baza (EC No. 202-959-2)] | 219-943-6 | 2580-56-5  |
| 1,3,5-Tris(oxiran-2-ilmetil)-1,3,5-triazinan-2,4,6-triona (TGIC)   | 219-514-3 | 2451-62-9  |
| 4,4'-bis(dimetilamino)benzofenona (Michler's cetona)   | 202-027-5 | 90-94-8    |

**Lista din 19/12/2012-Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea Substantei               | Numar EC  | Numar CAS |
|------------------------------------|-----------|-----------|
| Piroclor, antimoniu plumb galben   | 232-382-1 | 8012-00-8 |
| 6-metoxi-m-toluidina (p-cresidina) | 204-419-1 | 120-71-8  |
| Acid Henicosaflluoroundecanoic     | 218-165-4 | 2058-94-8 |





|   |   |   |
|---|---|---|
| Anhidrida hexahidrometilftalica [1], Anhidrida hexahidro-4-metilftalica [2], Anhidrida hexahidro-1-metilftalica [3], Anhidrida Hexahidro-3-metilftalica [4]. [Isomerii individuali [2], [3 si [4] (incluzand stereoisomeri cis - trans) și toate combinațiile posibile de izomeri [1] sunt acoperite de aceasta intrare]  | 247-094-1,<br>243-072-0,<br>256-356-4,<br>260-566-1 | 25550-51-0,<br>19438-60-9,<br>48122-14-1,<br>57110-29-9 |
| Anhidrida ciclohexan-1,2-dicarboxilica[1], Anhidrida ciclohexan-1,2-dicarboxilica[2], Anhidrida trans-ciclohexan-1,2-dicarboxilica [3] [Isomerii individuali cis- [2] si trans- [3]si toate combinatiile posibile ale iomerilor cis, trans [1] sunt acoperite de aceasta intrare]   | 201-604-9,<br>236-086-3,<br>238-009-9               | 85-42-7,<br>13149-00-3,<br>14166-21-3                   |
| Clorura de dibutil staniu (DBTC)  | 211-670-0   | 683-18-1  |
| bis(tetrafluoroborat) de plumb  | 237-486-0   | 13814-96-5  |
| dinitrat de plumb   | 233-245-9   | 10099-74-8  |
| Acid silicic (H <sub>2</sub> Si <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), sare de bariu (01:01), plumb dopat [cu continut de plumb (Pb) peste limita aplicabila de concentratie generica "toxicitate pentru reproducere" Repr. 1A (CLP) sau categoria 1 (DSD), substanta face parte din grupul de compusi de plumb, cu numărul de index 082-001-00-6 din Regulamentul (CE) nr 1272/2008] | 234-363-3   | 11120-22-2  |
| 4-Aminoazobenzen  | 200-453-6   | 60-09-3   |
| Oxid de zirconium, titan, plumb   | 235-727-4   | 12626-81-2  |
| Oxid de plumb   | 215-267-0   | 1317-36-8   |
| o-Toluidina   | 202-429-0   | 95-53-4   |
| 3-etil-2-metil-2-(3-metilbutil)-1,3-oxazolidina   | 421-150-7   | 143860-04-2   |
| Acid silicic (H <sub>2</sub> Si <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), sare de bariu (01:01), plumb dopat   | 272-271-5   | 68784-75-8  |
| Dihidroxid bis(carbonat) de plumb (III)   | 215-290-6   | 1319-46-6   |
| Furan   | 203-727-3   | 110-00-9  |
| N,N-dimetilformamida  | 200-679-5   | 68-12-2   |
| 4-(1,1,3,3-tetrametilbutil)fenol, etoxilat [acopera substante bine definite si substante UVCB, polimeri si omologi]   | -   | -   |
| 4-Nonilfenol, ramificat si liniar [substanțe cu lant alchil liniar sau ramificat cu 9 atomi de carbon legat covalent in pozitia 4 a fenolului, include deasemenea UVCB –si substante bine definite care include oricare dintre isomerii individuali sau o combinatie a acestora]  | -   | -   |
| 4,4'-metilen di-o-toluidina   | 212-658-8   | 838-88-0  |

**rompetrol**KazMunayGas  
Group  
MemberROMPETROL RAFINARE S.A.  
Bulevardul Navodari, nr. 215,  
Pavilion Administrativ,  
Navodari, Judetul Constanta,  
ROMANIAfone: + (40) 241 50 60 00  
+ (40) 241 50 61 50  
fax: + (40) 241 50 69 30  
office.rafinare@rompetrol.com  
[www.rompetrol-rafinare.ro](http://www.rompetrol-rafinare.ro)  
[www.rompetrol.com](http://www.rompetrol.com)

|  |           |             |
|--|-----------|-------------|
| Dietil sulfat  | 200-589-6 | 64-67-5     |
| Dimetil sulfat   | 201-058-1 | 77-78-1     |
| Sulfat de oxid de plumb  | 234-853-7 | 12036-76-9  |
| Trioxid de plumb titan   | 235-038-9 | 12060-00-3  |
| Acid acetic, sare de plumb bazica  | 257-175-3 | 51404-69-4  |
| [Ftalato(2-)] de dioxo plumb   | 273-688-5 | 69011-06-9  |
| Bis(pentabromofenil) eter (decabromodifenil eter; DecaBDE)               | 214-604-9 | 1163-19-5   |
| N-metil acetamida  | 201-182-6 | 79-16-3     |
| Dinoseb (6-sec-butyl-2,4-dinitrofenol)                                   | 201-861-7 | 88-85-7     |
| 1,2-Dietoxietane   | 211-076-1 | 629-14-1    |
| Sulfat de trioxide plumb   | 235-380-9 | 12202-17-4  |
| N-pentil-isopentilftalat   | -         | 776297-69-9 |
| Dioxobis(stearat)de plumb  | 235-702-8 | 12578-12-0  |
| Tetraetil de plumb   | 201-075-4 | 78-00-2     |
| Sulfat de tetraoxid plumb  | 235-067-7 | 12065-90-6  |
| Acid pentacosafuorotridecanoic   | 276-745-2 | 72629-94-8  |
| Acid tricosafuorododecanoic  | 206-203-2 | 307-55-1    |
| Acid heptacosafuorotetradecanoic   | 206-803-4 | 376-06-7    |
| 1-bromopropan (n-propil bromura)   | 203-445-0 | 106-94-5    |
| Acid metoxiacetic  | 210-894-6 | 625-45-6    |
| 4-metil-m-fenilen diamina (toluen-2,4-diamina)                           | 202-453-1 | 95-80-7     |
| Metiloxiran (Propilen oxid)  | 200-879-2 | 75-56-9     |
| Fosfonat de dioxid de plumb  | 235-252-2 | 12141-20-7  |
| o-aminoazotoluen   | 202-591-2 | 97-56-3     |
| Acid 1,2-Benzen dicarboxilic, dipentilester, liniar sau ramificat        | 284-032-2 | 84777-06-0  |
| 4,4'-oxidianilina si sarurile ei   | 202-977-0 | 101-80-4    |
| Plumb Orange (tetroxid de plumb)   | 215-235-6 | 1314-41-6   |
| Bifenil-4-ilamine  | 202-177-1 | 92-67-1     |
| Diisopentilftalat  | 210-088-4 | 605-50-5    |
| Acizi grasi, C16-18, saruri de plumb                                     | 292-966-7 | 91031-62-8  |
| Diazen-1,2-dicarboxamida (C,C'-azodi(formamida))                         | 204-650-8 | 123-77-3    |
| Acid sulfuric, sare de plumb, dibazica                                   | 263-467-1 | 62229-08-7  |
| Cianamidat de lead   | 244-073-9 | 20837-86-9  |
| Bis(2-metoxietil) ftalat   | 204-212-6 | 117-82-8    |
| Formaldehida, produsi oligomerici ai reactiei cu anilina (technical MDA) | 500-036-1 | 25214-70-4  |
| Fibre ceramice refractare din Zirconiu Aluminosilicat (Zr-RCF)           | -         | -           |
| Fibre ceramice refractare din Aluminosilicat (RCF)                       | -         | -           |



|  |           |            |
|--|-----------|------------|
| Cromat de octahidroxid de zinc               | 256-418-0 | 49663-84-5 |
| Hidroxi octa oxid zincat dicromat de potasiu | 234-329-8 | 11103-86-9 |
| Dicromium tris(chromat)                      | 246-356-2 | 24613-89-6 |

**Lista din 20/06/2013 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea Substantei   | Numar EC  | Numar CAS |
|--|-----------|-----------|
| Cadmiu   | 231-152-8 | 7440-43-9 |
| Oxid de cadmiu   | 215-146-2 | 1306-19-0 |
| Pentadecafluorooctanoat de amoniu (APFO)   | 223-320-4 | 3825-26-1 |
| Acid pentadecafluorooctanoic (PFOA)  | 206-397-9 | 335-67-1  |
| Dipentil ftalat (DPP)  | 205-017-9 | 131-18-0  |
| 4-Nonilfenol, ramificat si liniar, etoxilat<br>[substante cu lant alchil liniar sau ramificat cu<br>9 atomi de carbon legat covalent in pozitia 4 a<br>fenolului, etoxilat include deasemenea UVCB –<br>si substante bine definite care include oricare<br>dintre isomerii individuali sau o combinatie a<br>acestora] | -         | -         |

**Lista din 16/12/2013 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea Substantei   | Numar EC  | Numar CAS  |
|--|-----------|------------|
| Sulfura de cadmiu  | 215-147-8 | 1306-23-6  |
| Disodiu 3,3'-[[1,1'-bifenil]-4,4'-diil<br>bis(azo)]bis(4-aminonaftalina-1-sulfonat) (C.I.<br>Direct Red 28)  | 209-358-4 | 573-58-0   |
| Disodiu 4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminofenil)azo]<br>[1,1'-bifenil]-4-il]azo] -5-hidroxi-6-<br>(fenilazo)naftalina-2,7-disulfonat (C.I. Direct<br>Black 38) | 217-710-3 | 1937-37-7  |
| Dihexil ftalat   | 201-559-5 | 84-75-3    |
| Imidazolidina-2-tiona (2-imidazolina-2-tiol)   | 202-506-9 | 96-45-7    |
| di(acetat) de plumb  | 206-104-4 | 301-04-2   |
| Trixilil fosfat  | 246-677-8 | 25155-23-1 |

**Lista din 16/06/2014 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei   | Numar EC                | Numar CAS  |
|--|-------------------------|------------|
| Acid 1,2-Benzendicarboxilic, dihexil ester,<br>ramificat si liniar | 271-093-5               | 68515-50-4 |
| Perborat de sodiu; acid perboric, sare de sodiu                    | 239-172-9;<br>234-390-0 | -          |
| Peroxometaborat de sodiu   | 231-556-4               | 7632-04-4  |
| Clorura de cadmiu  | 233-296-7               | 10108-64-2 |

**Lista din 17/12/2014 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei                                    | Numar EC  | Numar CAS |
|---|-----------|-----------|
| Bis(2-ethylhexil) ftalat (DEHP)                         | 204-211-0 | 117-81-7  |
| 2-benzotriazol-2-il-4,6-di-tert-butilfenol (UV-<br>320) | 223-346-6 | 3846-71-7 |



|  |           |                           |
|--|-----------|---------------------------|
| 2-ethylhexil 10-ethyl-4,4-dioctil-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoat (DOTE)  | 239-622-4 | 15571-58-1                |
| produsul de reactie al 2-ethylhexil 10-ethyl-4,4-dioctil-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoat si 2-ethylhexil 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexil)oxi]-2-oxoethyl]thio]-4-octil-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoat (produsul de reactie al DOTE si MOTE) | -         | -                         |
| 2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6-ditertpentilfenol (UV-328)  | 247-384-8 | 25973-55-1                |
| Florura de cadmiu  | 232-222-0 | 7790-79-6                 |
| Sulfat de cadmiu   | 233-331-6 | 10124-36-4,<br>31119-53-6 |

**Lista din 15/06/2015 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei   | Numar EC                | Numar CAS                 |
|--|-------------------------|---------------------------|
| acid 1,2-benzenedicarboxilic, di-C6-10-alchil esteri; acid 1,2-benzenedicarboxilic, amestec decil si hexil si octil diesteri cu $\geq 0.3\%$ din dihexil ftalat (EC No. 201-559-5)   | 271-094-0;<br>272-013-1 | 68515-51-5;<br>68648-93-1 |
| 5-sec-butil-2-(2,4-dimetilciclohex-3-en-1-il)-5-metil-1,3-dioxan [1], 5-sec-butil-2-(4,6-dimetilciclohex-3-en-1-il)-5-metil-1,3-dioxan [2] [acopera toti stereoisomerii individuali ai [1] si [2] sau orice combinatie a acestora] | -                       | -                         |

**Lista din 17/12/2015 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei  | Numar EC  | Numar CAS                             |
|---|-----------|---------------------------------------|
| 1,3-propansultona   | 214-317-9 | 1120-71-4                             |
| 2,4-di-tert-butil-6-(5-clorobenzotriazol-2-il)fenol (UV-327)        | 223-383-8 | 3864-99-1                             |
| 2-(2H-benzotriazol-2-il)-4-(tert-butil)-6-(sec-butil)fenol (UV-350) | 253-037-1 | 36437-37-3                            |
| Nitrobenzen   | 202-716-0 | 98-95-3                               |
| Acid 1-Perfluorononanoic si sarurile sale de sodiu si amoniu.       | 206-801-3 | 375-95-1;<br>21049-39-8;<br>4149-60-4 |

**Lista din 20/06/2016 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei | Numar EC  | Numar CAS |
|----------------------|-----------|-----------|
| Benzo[def]chrysen    | 200-028-5 | 50-32-8   |

**Lista din 12/01/2017 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei                         | Numar EC  | Numar CAS |
|--|-----------|-----------|
| 4,4'-isopropilidendifenol (Bisphenol A; BPA) | 201-245-8 | 80-05-7   |
| 4-Heptilfenol, ramificat si liniar           | -         | -         |



|  |                               |                                      |
|--|-------------------------------|--------------------------------------|
| Acid nonadecafluorodecanoic (PFDA) si sarurile de sodiu si amoniu (Acid nonadecafluorodecanoic, nonadecafluorodecanoat de amoniu, Acid decanoic, nonadecafluoro-, sare de sodiu) | 206-400-3;<br>221-470-5;<br>- | 335-76-2;<br>3108-42-7;<br>3830-45-3 |
| p-(1,1-dimetilpropil)fenol   | 201-280-9                     | 80-46-6                              |

**Lista din 07/07/2017 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei                                    | Numar EC | Numar CAS |
|---|----------|-----------|
| Acid Perfluorohexan-1-sulfonic si sarurile sale (PFHxS) | -        | -         |

**Lista din 15/01/2018 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei   | Numar EC  | Numar CAS                 |
|--|-----------|---------------------------|
| Benz[a]antracene   | 200-280-6 | 56-55-3,<br>1718-53-2     |
| Carbonat de Cadmiu   | 208-168-9 | 513-78-0                  |
| Hidroxid de Cadmiu   | 244-168-5 | 21041-95-2                |
| Azotat de Cadmiu   | 233-710-6 | 10022-68-1,<br>10325-94-7 |
| Chrisen  | 205-923-4 | 218-01-9,<br>1719-03-5    |
| Dodecacloropentaciclo[12.2.1.16,9.02,13.05,10] octadeca-7,15-diena ("Dechlorane Plus" <sup>TM</sup> ) acopera toti isomeri anti- si sin- sau orice combinatie                          | -         | -                         |
| Produsii de reactie ai 1,3,4-thiadiazolidin-2,5-dithiona, formaldehida si 4-heptilfenol, ramificat sau liniar (RP-HP) cu $\geq 0.1\%$ m/m 4-heptilfenol, ramificat sau liniar (4-HPbl) | -         | -                         |

**Lista din 27/06/2018 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei  | Numar EC  | Numar CAS  |
|---|-----------|------------|
| Acid Benzen-1,2,4-tricarboxilic 1,2 anhidrida anhidrida trimellitica; TMA | 209-008-0 | 552-30-7   |
| Benzo[ghi]perilena  | 205-883-8 | 191-24-2   |
| Decametilciclopentasiloxan D5   | 208-764-9 | 541-02-6   |
| Diciclohexil ftalat; DCHP   | 201-545-9 | 84-61-7    |
| Octaborat de disodiu  | 234-541-0 | 12008-41-2 |
| Dodecimetilciclohexasiloxan D6  | 208-762-8 | 540-97-6   |
| Etilendiamina; EDA  | 203-468-6 | 107-15-3   |
| Plumb   | 231-100-4 | 7439-92-1  |
| Octametilciclotetrasiloxan D4   | 209-136-7 | 556-67-2   |
| Terfenil, hidrogenat  | 262-967-7 | 61788-32-7 |

**Lista din 15/01/2019 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Substance name   | EC number | CAS number              |
|--|-----------|-------------------------|
| 1,7,7-trimetil-3-(fenilmetilen)biciclo[2.2.1]heptan-2-ona; 3-benziliden camfor; 3-BC | 239-139-9 | 15087-24-8              |
| 2,2-bis(4'-hidroxiphenil)-4-metilpentan  | 401-720-1 | 6807-17-6               |
| Benzo[k]fluoranten   | 205-916-6 | 207-08-9                |
| Fluoranten   | 205-912-4 | 206-44-0;<br>93951-69-0 |
| Fenantren  | 201-581-5 | 85-01-8                 |
| Piren  | 204-927-3 | 129-00-0;<br>1718-52-1  |

**Lista din 16/07/2019 - Substante cu risc foarte ridicat (SVHC)**

| Denumirea substantei   | Numar EC  | Numar CAS |
|--|-----------|-----------|
| Acid 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoxi)propionic, sarurile sale si halogenurile lui de acil incluzand toti isomerii individuali si de asemenea combinatiile. | -         | -         |
| 2-methoxiethyl acetat  | 203-772-9 | 110-49-6  |
| 4-tert-butilfenol  | 202-679-0 | 98-54-4   |
| Tris(4-nonilfenil, ramificat si liniar) fosfit (TNPP) cu $\geq 0.1\%$ w/w de 4-nonilfenol, ramificat si liniar (4-NP)  | -         | -         |



## ANEXA 2

1. ACRILAMIDA (CAS NO 79-06-1);
2. DERIVATI ALCHILFENOLICI: Dodecilfenol (CAS No 121158-58-5), Nonilfenol si etoxilati (CAS No 25154-52-3 and 84852-15-3), Octilfenol si etoxilati (CAS No 104-66-9 and 27193-28-8);
3. AMINE AROMATICE (Regulation 1907/2006/EC Annex XVII Appendix 8);
4. ASBESTOS (Regulation 1907/2006/EC Annex XVII);
5. AZOCOLORANTI (Regulation 1907/2006/EC Annex XVII Appendixes 8 and 9);
6. B naftilamine;
7. Benzen (CAS No 71-43-2);
8. DERIVATI DE BENZOFENONA: benzofenona (CAS No 119-61-9), 2 hidroxibenzofenona (CAS No 117-99-7), 3-hidroxibenzofenona (CAS No 13020-57-0), 4-hidroxibenzofenona (CAS No 1137-42-4), 4-metilbenzofenona (CAS No 134-84-9);
9. BENZOTRIAZOL (CAS No 95-14-7)
10. BIOCIDES (Directive 1998/8/EC)
11. BISFENOL A (BPA): 2,2-bis(4-hidroxifenil)propan (CAS No 80-05-7);
12. BISFENOL F (CAS No 620-92-8);
13. BISFENOL S (BPS): 4,4'-Sulfonildifenol (CAS No 80-09-1);
14. IGNIFUGE BROMURATE (Directive 2002/96/EC (WEEE)): bifenili polibrominati (PBB; CAS No 59536-65-1, bifenil eteri polibrominati (PBDE), terfenili polibrominati (PBT), pentabromodifenil eter (CAS No 32534-81-9), octabromodifenil eter (CAS No 32536-52-0)
15. HIDROXIANISOL BUTILAT (BHA, CAS No 25013-16-5 and 121-00-6)
16. HIDROXITOLUENE BUTILAT (BHT, CAS No 128-37-0)
17. COMPUSI ALIFATICI CLORINATI (Commission Decision 2010/169/EU): tetraclorometan (CAS No 56-23-5), 1,1,2,2-tetracloroetan (CAS No 79-34-5), 1,1,1,2-tetracloroetane (CAS No 630-20-6), pentacloroetane (CAS No 76-01-7), triclorometan (chloroform; CAS No 67-66-3), 1,1,2-tricloroetan (CAS No 79-00-5), 1,1-dicloroetilena (CAS No 75-35-4), 1,1,1-tricloroetan (CAS No 71-55-6)
18. CIANURIC ACID (CAS No 108-80-5);
19. DECABROMOFIFENILETER (decaBDE);
20. DI(2-ETIL HEXIL) MALEAT (DEHM; CAS No 142-16-5);
21. DI-BUTIL FUMARAT (DBF, CAS No 105-75-9);
22. DI-METIL-FORMAMIDA (DMF; CAS No 68-12-2);
23. DI-METIL FUMARAT (DMF, CAS No 624-49-7) (Directive 2009/251/EC);
24. DIOXINE SI DIFURANI;
25. EPICLOROHIDRIN (CAS No 106-89-8);
26. EPOXIDIZED SOIA BEAN OIL (ESBO; CAS No 8013-07-8);
27. EPOXI DERIVATI (Regulation 1895/2005/EC): 2,2-bis (4-hidroxifenil) propan bis (2,3-epoxipropil) eter (BADGE), bis(hidroxifenil) metan bis (2,3-epoxipropil) eter (BFDGE), novolac glicidil eteri (NOGE)
28. ACID ETIL HEXANOIC (EHA);
29. FLUOROCARBONS: fluorotelemers, perfluorooctane sulfonate (PFOS), acid perfluorooctanoic (PFOA), perfluorochemicals (PFC);
30. ALERGENI ALIMENTARI: arahide, nuci, lapte, oua, soia, crustacee, moluste, sulfiti, coloranti alimentari, telina, cereale, seminte, aspartam, glutamat monosodic (MSG), cafeina; hidrogenated vegetable, proteine (HVP), lupine;



31. FORMALDEHIDA (formol; CAS No 50-00-0);
  32. FUNGICIDE;
  33. ORGANISME MODIFICATE GENETIC (GMO);
  34. HALOGENI: elementele Fluor, Clor, Brom, Iod;
  35. HEXACLOROBENZEN (HCB, CAS No 118-74-1);
  36. DERIVATI AI HIDRAZINEI;
  37. ISOPROPILTIOXANTONE (ITX; CAS No 5495-84-1 and 83846-86-0);
  38. MELAMINA: 1,3,5-Triazina-2,4,6-triamina (CAS No 108-78-1);
  39. NANOMATERIALE;
  40. CAUCIUC NATURAL si LATEX NATURAL;
  41. NITRITI;
  42. NITRATI
  43. N-etil-p-toluene sulfonamida (NEPTSA; CAS No 80-39-7);
  44. N-etil-toluene sulfonamida (NETSA; CAS No 1077-66-1);
  45. COMPUSI ORGANICI AI STANIULUI: dibutil-staniu (DBT, CAS No 14488-53-0),dioctil-staniu (DOT), monobutil-staniu (MBT), tributil-staniu (TBT),oxid de tributil-staniu (TBTO), trifenil-staniu (TPT);
  46. OZONE-DEPLETING CHEMICALS (ODC's): Class I and Class II ODC's listed in te US Clean Air Act Amendments of 1990, among tem:1,1,1-Tricloroetan (metil cloroform), bromoclorometan, tetraclorura de carbon, CFC's, halogeni, hidrobromofluorocarbon (HBFC), hidroclorofluorocarbons (HCFC), bromiura de metil;
  47. PARABENI: Esteri ai acidului para-hidroxibenzoic;
  48. PENTACLOROFENOL (PCP) Regulation 1907/2006/EC Annex XVII;
  49. HIDROCARBURI PERFLUORINATE (Directive 2006/122/EC): Acid perfluorooctanoic (PFOA), Perfluorooctan sulfonat (PFOS);
  50. PESTICIDE, HERBICIDE;
  51. FTALATI (Regulation 1907/2006/EC si Directiva (EU) 2015/863): butil benzil ftalat (BBP, CAS No 85-68-7), di(2-etilhexil) ftalat (DEHP), di-octil ftalat (DOP, CAS No 117-81-7), di-butil ftalat (DBP) sau di-n-butil ftalat (DNBP, CAS No 84-74-2), di-iso-decil ftalat (DIDP, CAS No 26761-40-0), di-iso-nonil ftalat (DINP, CAS No 28553-12-0), di-n-octil ftalat (DNOP, CAS No 117-84-0); Diisobutil ftalat (DIBP) nu sunt adaugate in mod intentionat sau utilizate in producerea acestei rasini.
- Nota 5: Rompetrol Rafinare S.A. foloseste ultima generatie de catalizatori fara ftalati si incepand din ianuarie 2016 toate sorturile de PP produse de Rompetrol Rafinare S.A. nu contin ftalati.***
52. PLASTIFIANTI
  53. DEHA (di(etilhexil) adipate), DINCH, BTC, TOTM, etc.
  54. BIFENILI POLICLORINATI (PCB);
  55. NAFTALINE POLICLORINATE (PCN) (Regulation 1907/2006/EC Annex XVII);
  56. TERFENILI POLICLORINATI (PCT);
  57. HIDROCARBURI POLICICLICE AROMATE (PAH): 1,2-dihidro-acenaftene (CAS No 83-32-9), acenaftilena (CAS No 208-96-8), antracen (CAS No 120-12-7), benz(a)antracen (CAS No 56-55-3), benzo(a)piren (CAS No 50-32-8), benzo(b)fluorantren (CAS No 205-99-2), benzo(e)piren (CAS No 192-97-2), benzo(ghi)perilena (CAS No 191-24-2), benzo(j)fluorantren (CAS No 205-82-3), benzo(k)fluorantrena (CAS No 207-08-9), chrisena (CAS No 218-01-9), dibenz(a,h)antracena (CAS No 53-70-3), fluorantren (CAS No 206-44-0), fluorena (CAS No 86-73-7), indeno(1,2,3-



**rompetrol**

KazMunayGas  
Group  
Member

**ROMPETROL RAFINARE S.A.**  
Bulevardul Navodari, nr. 215,  
Pavilion Administrativ,  
Navodari, Judetul Constanta,  
ROMANIA

fone: + (40) 241 50 60 00  
+ (40) 241 50 61 50  
fax: + (40) 241 50 69 30  
office.rafinare@rompetrol.com  
[www.rompetrol-rafinare.ro](http://www.rompetrol-rafinare.ro)  
[www.rompetrol.com](http://www.rompetrol.com)

cd)piren(CAS No 193-39-5), naftalina (CAS No 91-20-3), fenantren (CAS No 85-01-8), piren (CAS No 129-00-0)

58. POLIETILEN GLICOL (PEG);

59. POLISTIREN RASINI;

60. POLICLORURA DE VINIL (PVC, CAS No 9002-86-2);

61. COMPUSI CUATERNARI AI AMONIULUI: clorura de didecil dimetil amoniu (DDAC, CAS No 7173-51-5), benzalkonium chloride (BAC, CAS No 8001-54-5);

62. SUBSTANTE RADIOACTIVE (Directive 96/29/EURATOM);

63. MATERIALE RECICLATE (Regulation 282/2008/EC);

64. SEMICARBAZIDE (SEM) si AZODICARBONAMIDE (Directive 2004/1/EC);

65. PARAFINE CU LANT SCURT CLORINATE;

66. SILICA GEL (CAS No 99439-28-2).

**01.08.2019**