

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### 1. DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO

|     |                          |  |
|-----|--------------------------|--|
| 1.1 | Nombre de producto       | COALIMENT DETERGENTE EN POLVO MALETA 40 LAVADOS 2,2 KG       |
| 1.2 | Denominación Legal       | DETERGENTE EN POLVO PARA LAVADO DE ROPA. INCLUYE CACITO.     |
| 1.3 | Tipo de producto         | DROGUERÍA  |
| 1.4 | Formato                  | 2,2 KGM  |
| 1.5 | Marca                    | MARCA COVALCO  |
| 1.6 | Descripción del producto | Detergente en polvo con pintas azules, en maleta con cacito. |
| 1.7 | Número Formula           | 18307  |
| 1.8 | Código Perfume           | LP 2550 B  |
| 1.9 | Nombre Perfume           | PERF HARMONY LP 2550 B                                       |

### 2. DATOS DEL FABRICANTE

|     |                |  |
|-----|----------------|--|
| 2.1 | Razón Social   | PERSAN, S.A.   |
| 2.2 | Dirección      | Calle Pino Albar, 2                                  |
| 2.3 | Provincia/País |  |
| 2.4 | Teléfono/Fax   | 954 99 83 50/24H: 648861815Sarai,669512953Estefani - |
| 2.5 | Página web     | www.persan.es<br>Sevilla                             |

### 3. DATOS DE PLANTAS DE PRODUCCIÓN

| Raz. Social | Dirección           | Provincia/País   | Tel./Fax                               | Contacto Calidad           | Email/Tel. Calidad                   |
|-------------|---------------------|------------------|--|----------------------------|--------------------------------------|
| Persán S.A. | Calle Pino Albar, 2 | Sevilla - España | +34 954 99 83 50 -<br>+34 954 99 83 89 | Carlos César Pérez Fuentes | ccperez@persan.es - +34 954 99 83 50 |

### 4. FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

#### 4.1. Materias primas

| Agrup. | Componentes (Función)   | Porc. | Pureza | Toler. | Frec.     | Alérgenos** | Origen                                       | Control |
|--------|---|-------|--------|--------|-----------|-------------|--|---------|
| -      | SODIUM SULFATE (BUILDER)                                      | 23,60 |        |        | Cada lote |             | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | SODIUM CARBONATE (BUILDER)                                    | 22,30 |        |        | Cada lote |             | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | SODIUM CARBONATE PEROXIDE (BLANQUEANTES OXIGENADOS)           | 11,30 |        |        | Cada lote |             | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE (TENSOACTIVOS ANIÓNICOS) | 10,20 |        |        | Cada lote |             | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |

#### 4.1. Materias primas

| Agrup. | Componentes (Función)                     | Porc. | Pureza | Toler. | Frec.                       | Alérgenos**                          | Origen                                       | Control |
|--------|---|-------|--------|--------|-----------------------------|--------------------------------------|--|---------|
| -      | SODIUM SILICATE (BUILDER)                 | 8,00  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | AQUA (HUMEDAD)                            | 3,30  |        |        | Cada semana                 |                                      | ESPAÑA                                       | Int.    |
| -      | SODIUM CITRATE (BUILDER)                  | 3,10  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | ZEOLITAS (ZEOLITAS)                       | 3,00  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | TAED (ACTIVADOR DEL BLANQUEO)             | 2,80  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | Bicarbonato Sódico (BUILDER)              | 2,70  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | SODIUM POLYACRYLATE (POLICARBOXILATOS)    | 1,60  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | COPOLIMERO ACRILICO (POLICARBOXILATOS)    | 1,40  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | CELLULOSE GUM (BUILDER)                   | 1,20  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | C12-18 PARETH-7 (TENSOACTIVOS NO IÓNICOS) | 1,00  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | Poliéster aniónico modificado (ADITIVO)   | 1,00  |        |        | Cada entrada                |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | PINTAS AZULES (COLORANTE)                 | 0,80  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Ext.    |
| -      | JABÓN (JABÓN)                             | 0,60  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | SUBTILISIN (ENZIMA)                       | 0,40  |        |        | No se controla al recepción |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Ext.    |
| -      | PERFUME (PERFUME)                         | 0,35  |        |        | Cada lote                   | BENZYL SALICYLATE<br>HEXYL CINNAMAL. | ESPAÑA                                       | Int.    |
| -      | LIPASA (ENZIMAS)                          | 0,30  |        |        | No se controla al recepción |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Ext.    |
| -      | PHOSPHONATES (BUILDER)                    | 0,30  |        |        | Cada lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | SILICONA (ADITIVO)                        | 0,30  |        |        | Cada Lote                   |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |
| -      | Mananasa (ENZIMAS)                        | 0,15  |        |        | No de controla              |                                      | ES, BE, FR, CH, IT, UK,                      | Ext.    |

#### 4.1. Materias primas

| Agrup. | Componentes (Función)  | Porc. | Pureza | Toler. | Frec.                       | Alérgenos** | Origen                                       | Control |
|--------|--|-------|--------|--------|-----------------------------|-------------|--|---------|
|        |  |       |        |        |                             |             | HOLANDA, ALEM, TURQ.                         |         |
| -      | ALPHA-AMYLASE (ENZIMAS)                                      | 0,10  |        |        | No se controla al recepción |             | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Ext.    |
| -      | CELULASA (ENZIMAS)   | 0,10  |        |        | No se controla              |             | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Ext.    |
| -      | DISODIUM DISTYRYLBIPHENYL DISULFONATE (BLANQUEANTES ÓPTICOS) | 0,10  |        |        | Cada lote                   |             | ES, BE, FR, CH, IT, UK, HOLANDA, ALEM, TURQ. | Int.    |

\*Ordenados en % según orden decreciente

\*\*Alérgenos, indicar origen y componente específico

#### 4.2. Características físico-químicas

| Parámetro               | Objetivo | Tolerancia  | Uds./Frecuencia | Laboratorio Int. | Método  |
|-------------------------|----------|-------------|-----------------|------------------|---|
| CARBONATOS              | 25.7     | 21.9 - 29.6 | Cada lote       | Sí               | ITA-020   |
| JABÓN                   | 0.6%     | 0.56-0.64   |                 | No               | No se controla.   |
| PERCARBONATOS           | 11.3     | 9.0 - 13.5  | Cada lote       | Sí               | ITA-202. El oxígeno activo se calcula y expresa como Percarbonato al 100% |
| PESO NETO               | 2145 gr  | 2113 - 2177 | 60 minutos      | Sí               | ITCP-004  |
| pH                      | 10.6     | 10.4 - 10.7 |                 | No               | pH al 1 %. No se controla   |
| TENSIOACTIVO NO IÓNICOS | 1%       | 0.92-1.08   |                 | No               | No se controla.   |
| TENSIOACTIVOS ANIÓNICOS | 10.2     | 9.2 - 11.2  | Cada lote       | Sí               | ITA-203 Materia activa expresada como LAS-NA                              |
| ZEOLITAS                | 3.0      | 2.4 - 3.5   | Cada lote       | Sí               | ITA-201   |

#### 4.4. Características organolépticas

| Parámetro | Objetivo   | Tolerancia | Frecuencia | Laboratorio Int. | Método  |
|-----------|--|------------|------------|------------------|---------|
| ASPECTO   | Polvo aglomerado de color blanco con pintas azules |            |            | No               | ITA-207 |
| OLOR      | Perfumado según estándar                           |            | Cada Lote  | No               | ITA-207 |

## 5. FICHA DE ETIQUETADO

|      |  |   |  |             |    |  |
|------|--|---|--|-------------|----|--|
| 5.1  | Composición                                  | Mayor o igual al 30%  |  |             |    |  |
|      |  | Mayor al 15% pero menor o igual al 30%  |  |             |    |  |
|      |  | Mayor al 5% pero menor o igual al 15%   | Blanqueantes oxigenados, Tensioactivos aniónicos.                          |             |    |  |
|      |  | Menor o igual al 5%   | Tensioactivos no iónicos, Zeolitas, Policarboxilatos, Fosfonatos, Jabón.   |             |    |  |
|      |  | Otros   | Enzimas, Blanqueantes ópticos, Perfume, Benzyl Salicylate, Hexyl Cinnamal. |             |    |  |
| 5.2  | Componentes (otros productos)                |   |  |             |    |  |
| 5.3  | Instrucciones de uso adecuado                | CONSEJOS DE LAVADO Dosifique siempre en el cajetín, nunca en el tambor. No se recomienda su uso para lavar lana y seda. Eficaz a 30°. Lavar ropa blanca y de color por separado. Para el lavado a mano, disolver el producto previamente en 10L de agua. Usar productos específicos para prendas delicadas.   |  |             |    |  |
| 5.4  | Precauciones especiales (si aplica)          | Consérvese en lugar seco, lejos de la humedad.  |  |             |    |  |
| 5.5  | Peso neto                                    | 2,145kg   | Signo control estadístico de peso "e"                                      |             | Sí |  |
| 5.6  | Capacidad                                    |   | Signo control estadístico de peso "e"                                      |             | No |  |
| 5.7  | Capacidad neta                               |   | Signo control estadístico de peso "e"                                      |             | No |  |
| 5.8  | Vida útil (si aplica)                        | n/a   |  |             |    |  |
| 5.9  | Modo de identificación F.Cad/ CP (si aplica) | n/a   |  |             |    |  |
| 5.10 | Lote de fabricación                          | L-XABBBY HH:MM  |  |             |    |  |
| 5.11 | Identificación del lote                      | HH:MM hora de envasado; A=año en curso y BBB día del año; L-X no tiene significado; Y código de la línea de envasado.   |  |             |    |  |
|      | Código EAN                                   | 8413176918574   | 5.14   | Punto Verde | Sí |  |
|      | Atención al cliente                          | 902 222 301   |  |             |    |  |
| 5.12 | Dosificación                                 | DOSIFICACIÓN RECOMENDADA 1 lavado = 105ml = +/- 65 g 4,5 Kg Ropa DUREZA DEL AGUA GRADO DE SUCIEDAD Ligeramente Suciedad Muy sucia normal sucia Agua blanda 55 ml 80 ml 135 ml Agua media 55 ml 105 ml 160 ml Agua dura 80 ml 135 ml 190 ml Agua muy dura o 6-8kg de carga +55ml Lavado a mano: 55ml/10L   |  |             |    |  |
| 5.13 | Menciones obligatorias                       | Atención Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. Mantener fuera del alcance de los niños. Llevar guantes/gafas de protección. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. No Ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20. |  |             |    |  |
| 5.15 | Otras menciones o textos                     | Logo Sustainable Cleaning Company (10x10mm). Posición recomendada cerca del fabricante/distribuidor. Panel Aise Uso Seguro (5 iconos, 10x10mm cada icono) Cuadro Cleanright Lavadora • Fórmula concentrada. • Enzimas anti-manchas. • Eficaz en ciclos cortos. • Poder quitamanchas en agua fría. • Limpieza eficaz, ahorro seguro. • Sin frotar, limpieza total, incluso en agua fría. • Poder quitamanchas en frío. • Más concentrado. • Aceleradores del lavado. Eficacia + ahorro. • Increíble poder quitamanchas en 1 lavado.  |  |             |    |  |

|      |                          |   |
|------|--------------------------|---|
| 5.16 | Identificación proveedor | Fabricado por PERSAN S.A. C/ Pino Albar, 2 E-41016 Sevilla Tel: (+34) 954 998 350<br>www.persan.es para IFA RETAIL S.A., C/ Sepúlveda, 4 Pol. Ind. Alcobendas, 28108 Alcobendas (Madrid). Información adicional sobre ingredientes: www.grupoifa.com - Teléfono: 902 222 301 contacto@grupoifa.es |
| 5.17 | Pictogramas              | Lavarse las manos después de uso, Mantener fuera del alcance de los niños, No ingerir, Cleanright lavadora , Ecoembes, Evitar exposición prolongada, Peligro para la salud, Evitar contacto con los ojos, Sustainable Cleaining Company   |

## 6. CODIFICACION

|     |            |                     |
|-----|------------|---------------------|
| 6.1 | Código UFI | 3NX5-10CD-P00E-X650 |
| 6.2 | Biocidas   |                     |

## 7. FICHA TÉCNICA DE ENVASE Y EMBALAJE

| 7.1             | Unidad de venta           | Maleta con asa |             |                       |           |            |          |                  |
|-----------------|---------------------------|----------------|-------------|-----------------------|-----------|------------|----------|------------------|
| 7.2             | Características de envase |                |             |                       |           |            |          |                  |
|                 |                           |                |             |                       |           |            |          |                  |
| Material        | Uso del Material          | Dimensiones    | Peso/Unidad | Peso Equivalente / ud | Total     | %Reciclado | Impuesto | Categoría Envase |
| Otro Materiales | Cola                      |                |             |                       | 4,00000   |            | No       |                  |
| PET             | asa                       |                |             |                       | 12,00000  |            | No       |                  |
| PET             | cacito                    |                |             |                       | 13,00000  |            | No       |                  |
| Papel y cartón  | Maleta                    |                |             |                       | 180,00000 |            | No       |                  |

|     |                               |   |     |                   |        |
|-----|-------------------------------|---|-----|-------------------|--------|
| 7.3 | Dimensiones envase            | 24.3 x 9 x 26 cm  | 7.4 | Peso total envase | 209 gr |
| 7.5 | Sistema de cierre             |   |     |                   |        |
| 7.6 | Material embalaje             | Papel estucado 70 + polietileno 20 + cartón bigris 320 / liner canal tipo e |     |                   |        |
| 7.7 | Dimensiones de embalaje       | 90 x 243 x 260  |     |                   |        |
| 7.8 | Sistema de cierre de embalaje |   |     |                   |        |

## 8. LEGISLACIÓN APLICABLE

| Año  | Ley | Legislación  |
|------|-----|--|
| 2019 | -   | Reglamento CE 648/2004 del Parlamento Europeo y del consejo de 31/03/2004 sobre detergente.  |
| 2019 | -   | Real Decreto 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación Técnico-Sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes (detergentes sintéticos y jabones de lavar).(B.O.E. núm. 118, de 18 de mayo de 1999)   |
| 2019 | -   | Reglamento 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).  |
| 2019 | -   | Real Decreto 1472/1989, de 1 de diciembre, del Ministerio de Relaciones con las Cortes y de la Secretaría del Gobierno, por el que se regulan las gamas de cantidades nominales y de capacidades nominales para determinados productos envasados (B.O.E. núm. 297, de 12 de diciembre de 1989) y sus modificaciones. |

| Año  | Ley | Legislación  |
|------|-----|--|
| 2019 | -   | Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos. (B.O.E. núm. 54, de 4 de marzo de 2003). |
| 2019 | -   | Directiva 1999/45/EC Clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos   |

## 9. PROCESO DE ELABORACIÓN

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Descripción del proceso</b> | 1. Fabricación del Slurry o pasta de detergente 2. Pulverización del Slurry a alta presión, y secado en contracorriente con aire caliente 3. Post-mezclado 4. Almacenamiento en tolvas 5. Envasado por descarga del producto en la pretolva de la línea de envasado 6. Paletizador automático. 7. Almacenamiento 8. Expedición |
| <b>Información adicional</b>   |  |

## 10. FIRMANTE

|               |   |
|---------------|---|
| <b>Nombre</b> | Miguel Ángel Miranda Salado               |
| <b>Puesto</b> | Técnico de Legislación y Especificaciones |
| <b>E-mail</b> | mamiranda@persan.es                       |
| <b>Fecha</b>  | 28/07/2021                                |

## LISTA DE COMPONENTES

### 1. NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO

COALIMENT DETERGENTE EN POLVO MALETA 40 LAVADOS 2,2 KG

### 2. MARCA

MARCA COVALCO

### 3. CÓDIGO DE BARRAS

8413176918574

### 4. USO

DETERGENTE EN POLVO PARA LAVADO DE ROPA. INCLUYE CACITO.

### 5. COMPOSICIÓN

| Componente (nombre común o IUPAC)                             | Número CAS           | Nombre INCI o de la lista de medicamentos (si aplica) |
|---|----------------------|---|
| SODIUM SULFATE (BUILDER)                                      | 7757-82-6            | SODIUM SULFATE  |
| SODIUM CARBONATE (BUILDER)                                    | 497-19-8             | SODIUM CARBONATE                                      |
| SODIUM CARBONATE PEROXIDE (BLANQUEANTES OXIGENADOS)           | 15630-89-4           | SODIUM CARBONATE PEROXIDE                             |
| SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE (TENSOACTIVOS ANIÓNICOS) | 68411-30-3           | SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE                  |
| SODIUM SILICATE (BUILDER)                                     | 1344-09-8            | SODIUM SILICATE                                       |
| AQUA (HUMEDAD)  | 7732-18-5            | AQUA  |
| SODIUM CITRATE (BUILDER)                                      | 6132-04-3            | SODIUM CITRATE  |
| ZEOLITAS (ZEOLITAS)   | 1318-02-1; 1344-00-9 | ZEOLITE   |
| TAED (ACTIVADOR DEL BLANQUEO)                                 | 10543-57-4           | TAED  |
| Bicarbonato Sódico (BUILDER)                                  | 144-55-8             | SODIUM BICARBONATE                                    |
| SODIUM POLYACRYLATE (POLICARBOXILATOS)                        | 9003-04-7            | SODIUM POLYACRYLATE                                   |
| COPOLIMERO ACRILICO (POLICARBOXILATOS)                        | 52255-49-9           | SODIUM ACRYLIC ACID/MA COPOLYMER                      |
| CELLULOSE GUM (BUILDER)                                       | 9004-32-4            | CELLULOSE GUM   |
| C12-18 PARETH-7 (TENSOACTIVOS NO IÓNICOS)                     | 68213-23-0           | C12-18 PARETH-7                                       |
| Poliéster aniónico modificado (ADITIVO)                       | 887146-02-3          | POLYESTER ANIÓNICOS MODIFICADO                        |



## 5. COMPOSICIÓN

| Componente (nombre común o IUPAC)                            | Número CAS | Nombre INCI o de la lista de medicamentos (si aplica)  |
|--|------------|--|
| PINTAS AZULES (COLORANTE)                                    | -          | BENTONITE  |
| JABÓN (JABÓN)  | 67701-11-5 | ACIDOS GRASOS, C14-18 Y C16-18-INSATD., SALES DE SODIO |
| SUBTILISIN (ENZIMA)  | 9014-01-1  | SUBTILISIN   |
| PERFUME (PERFUME)  |            | PARFUM   |
| LIPASA (ENZIMAS)   | 9001-62-1  | LIPASE   |
| PHOSPHONATES (BUILDER)                                       | 22042-96-2 | SODIUM DIETHYLENETRIAMINE PENTAMETHYLENE PHOSPHONATE   |
| SILICONA (ADITIVO)   | 9003-04-7  | SODIUM POLYACRYLATE                                    |
| Mananasa (ENZIMAS)   | 37288-54-3 | MANNANASE, ENDO-1,4- $\alpha$ -                        |
| ALPHA-AMYLASE (ENZIMAS)                                      | 9000-90-2  | AMYLASE  |
| CELULASA (ENZIMAS)   | 9012-54-8  | CELLULASE  |
| DISODIUM DISTYRYLBIPHENYL DISULFONATE (BLANQUEANTES ÓPTICOS) | 27344-41-8 | DISODIUM DISTYRYLBIPHENYL DISULFONATE                  |