

	FICHA DE SEGURIDAD PETIT POO	CÓDIGO: FT-CO-01
		EMISIÓN: 2014-10-10
		VERSIÓN: 02
RESPONSABLE: Edgar Calderón, Químico Farmacéutico, Director del Departamento Técnico de SUGOI COLOMBIA S.A.S.		

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE	PETIT POO
MARCAS	PETIT POO, PETIT CLEAN, PETIT COOL, PETIT TOALET, PETIT FRESH.
USO	Ambientador líquido para enmascarar olores en baños y superficies que requieran ser aromatizadas.
VARIETADES SEGÚN COLOR	Árbol del paraíso, copito de fresa, copito de nube, cosmos, brisa de mar, flor de invierno.
PRESENTACIONES	Sachet de 1 ml, 2 ml, 3 ml, 4 ml, 5 ml. Frasco gotero: 1 ml, 5 ml, 7 ml, 10 ml, 12 ml, 14 ml, 15 ml, 20 ml. Frasco taparosca: 100 ml, 200 ml, 250 ml, 400 ml, 500 ml Garrafa: 5L, 20L, 25 L, 30L.

2. COMPOSICIÓN

Componente	Rango de composición
Fragancias sintéticas.....	50-70%
2-butoxi-1-etanol (CAS 111-76-2)....	5-20%
Acidulante orgánico (CAS 64-19-7)..	0,5-1%
Vehículo oleoso vegetal.....	5-20%
Etanol (CAS 64-17-5).....	5-20%
Colorante INCI.....	<1%

	FICHA DE SEGURIDAD PETIT POO	CÓDIGO: FT-CO-01
		EMISIÓN: 2014-10-10
		VERSIÓN: 02
RESPONSABLE: Edgar Calderón, Químico Farmacéutico, Director del Departamento Técnico de SUGOI COLOMBIA S.A.S.		

3. ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	ESTÁNDAR O NORMA DE REFERENCIA
Aspecto	Líquido translúcido fuertemente aromatizado	Guía OPPTS versión actualizada
Olor	Predominantemente mentolado	Comparativo organoléptico por estándar de referencia compuesto de la fragancia materia prima al 1,0% w/w en solución de etanol desodorizado grado analítico y agua (1:1).
Color	Según la variedad	A. El espectro de absorción VIS de la muestra debe corresponder al perfil del espectro del colorante diluido al 1% W/W en una solución etanol:agua (70:30). B. La absorbancia determinada a la longitud de onda de máxima absorción del colorante al 0,01% W/W en diluido en etanol:agua (30:70) corresponderá a una concentración entre el 90 y el 110% del colorante estándar de referencia.
Estado físico	Líquido entre -1°C y 100°C	Ebulloscopía, método interno.
Punto de ebullición	Entre 48 a 68°C	Ebulloscopía, método interno.
Identificación	El espectro de absorción UV-VIS corresponde a la composición del estándar analítico.	A. El espectro de absorción UV-VIS de la muestra debe corresponder al perfil del espectro de la una muestra patrón.
pH al 5%	2,0 a 5,5 a 20°C	USP XXXV, Potenciométrico
Gravedad específica	0,92 a 1,10 g/ml a 20°C	BP 1998 Picnómetro
Viscosidad	No detectable, menor	Norma CIPAC: Uso de viscosímetro

	FICHA DE SEGURIDAD PETIT POO	CÓDIGO: FT-CO-01
		EMISIÓN: 2014-10-10
		VERSIÓN: 02
RESPONSABLE: Edgar Calderón, Químico Farmacéutico, Director del Departamento Técnico de SUGOI COLOMBIA S.A.S.		

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	ESTÁNDAR O NORMA DE REFERENCIA
	100 cP a 20°C con aguja LVT 1 (12 rpm):	Brookfield calibrado.
Solubilidad en agua	Forma una emulsión inestable tipo W/O	Uso de embudo de decantación.
Volumen neto	Sachets , tolerancia: volumen especificado+/- 2% a 20°C	Gravimetría con uso de balanza analítica, método interno
	Frascos goteros, tolerancia: volumen especificado+/- 3% a 20°C	
	Frascos taparrosca, tolerancia: volumen especificado+/-4% a 20°C	
	Garrafas, tolerancia: volumen especificado+/- 5% a 20°C	

4. PRESENCIA DE METALES

METAL	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
ANTIMONIO/ ANTIMONY	No detectado	AOAC 1990
CADMIO/ CADMIUM	No detectado	AOAC 1990
ARSENICO/ ARSENIC	≤0,2 ppm	AOAC 1990
BARIO/ BARIUM	≤0,3 ppm	AOAC 1990
MERCURIO/ MERCURY	≤0,2 ppm	AOAC 1990
CROMO/ CHROMIUM	≤0,2 ppm	AOAC 1990
PLOMO/ LEAD	≤0,3 ppm	AOAC 1990
SELENIO/ SELENIUM	≤0,2 ppm	AOAC 1990

	FICHA DE SEGURIDAD PETIT POO	CÓDIGO: FT-CO-01
		EMISIÓN: 2014-10-10
		VERSIÓN: 02
RESPONSABLE: Edgar Calderón, Químico Farmacéutico, Director del Departamento Técnico de SUGOI COLOMBIA S.A.S.		

5. ESPECIFICACIONES MICROBIOLÓGICAS

ENSAYO	ESPECIFICACIÓN	TEST
PRESENCIA DE <i>Salmonella spp</i>	Ausente	USP XXXV
PRESENCIA DE <i>S. aureus</i>	Ausente	USP XXXV
PRESENCIA DE <i>Ps. Aeruginosa</i>	Ausente	USP XXXV
PRESENCIA DE <i>E. coli</i>	Ausente	USP XXXV
PRESENCIA DE Clostridium sp.	Ausente	USP XXXV
PRESENCIA DE <i>C. albicans</i>	Ausente	USP XXXV
LEVADURAS Y MOHOS	≤10 CFU/g en placa	USP XXXV
RECuento DE MESÓFILOS AEROBIOS	≤10 CFU/g en placa	USP XXXV

6. DESCRIPCIÓN DE ENVASES

PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	ENVASE SECUNDARIO
Sachet de 1ml, 2ml, 3ml, 4ml, 5ml	Sobre tipo foil de aluminio y polietileno de baja densidad	Caja plegadiza en cartón-cartulina con 1, 5, 10, 20, 50 y 100 unidades
Frasco gotero de 1ml, 5ml, 7ml, 10ml, 12ml, 14ml, 15ml, 20ml.	Frasco opaco (puede ser pigmentado) flexible en polietileno con tapa en polipropileno y boquilla para dosificación gotero en polipropileno	Caja plegadiza en cartón-cartulina con 1, 5, 10, 20 y 50 unidades
Frasco gotero de 1ml, 5ml, 7ml, 10ml, 12ml, 14ml, 15ml, 20ml.	Frasco de polietileno pigmentado de alta densidad con subtapa transparente y tapa-rosca	Caja plegadiza en cartón-cartulina con una unidad
Garrafa de 5L, 20L, 25L, 30L	Frasco tipo galón de polietileno de alta densidad con derivación en forma de manija con subtapa transparente en semiesfera y tapa-rosca	Sin envase secundario

	FICHA DE SEGURIDAD PETIT POO	CÓDIGO: FT-CO-01
		EMISIÓN: 2014-10-10
		VERSIÓN: 02
RESPONSABLE: Edgar Calderón, Químico Farmacéutico, Director del Departamento Técnico de SUGOI COLOMBIA S.A.S.		

7. ASIGNACIÓN DE LOTES

Sistema alfa numérico de 6 cifras, las dos primeras de 14 a 99 identifican el año de fabricación, las cifras tercera y cuarta en letras del alfabeto identifican la referencia.

8. USO DEL PRODUCTO

Bloqueador de olores sanitarios: para enmascarar olores en baños y superficies que requieran ser aromatizadas. Útil para uso en sanitarios para enmascarar olores.

8.1. INSTRUCCIONES DE USO

Aplicar tres a cinco gotas en inodoros, rincones y superficies que requiera aromatizar.

9. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- No ingerir, no aplicar en ninguna parte del cuerpo
- Si cae en los ojos lavar con abundante agua
- No utilizar en animales o plantas
- Manténgase fuera del alcance de los niños