

Viscosidad / Viscosity e.p.s. (RV4-20 r.p.m.-24°C)	SOLUBILIDAD SOLUBILITY (g/L)			Solidez a la luz / Light Fastness TR. (1-8) ISO R/105	Interperie / Weather Fastness TR.DIN 54001	
	Acete Mineral / Mineral Oil	Acetato de Etilo / Etil Acetate	Tolueno / Toluene			Etanol
Solidez a la luz / Light Fastness TLL. (1-8) ISO R/105	Aplicaciones principales / Principal applications					

LIPOPAST : Se trata de disoluciones con un elevado contenido en colorante liposoluble (solvent-dyes) y un elevadísimo poder de tinción. La solubilidad de los colorantes así como el equilibrio de sus formulaciones hacen de esta gama un producto perfecto para evitar contaminaciones y errores en la manipulación y evitar cualquier regimen pulvulento en su uso. Sus principales aplicaciones son muy diversas, pero las más destacables se pueden resumir en : Ceras, lubricantes, grasas y productos oleosos donde se reducen considerablemente los tiempos de agitación y de incorporación respecto a su uso como producto en forma sólida (pulvulenta).

LIPOPAST : There are solutions containing a very high concentration of solvent-dye and have a extremely high powder strength. The solubility of solvent dyes and the balance of the recipies makes this range a perfect product to avoid pollution in its handling. The principal applications are : waxes,lubricants, fatty and liposoluble products where customer wants drop-down the time of stirring.

< 5000					4	180°C
	8	80	30	80	7	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas
	Waxes Lubricans, Candles					

< 5000					7-8	180°C
	1'2	1	0,7	0'8	8	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas
	Waxes Lubricans, Candles					

< 5000					5	180°C
	13	25	80	4	7	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas
	Waxes Lubricans, Candles					

< 5000					5	180°C
	4	13	6	0,5	6	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas
	Waxes Lubricans, Candles					

< 5000					3-4	180°C
	1,5	1,6	1,8	0,1	7	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas
	Waxes Lubricans, Candles					

TLL

TR

AMARILLO / YELLOW Y-56

0'05% (oil)



0'05% (wax)



AMARILLO / YELLOW Y-114

0,05% (oil)



0,05% (wax)



NARANJA / ORANGE O-14

0,05% (oil)



0,05% (wax)



ROJO / RED R-24

0,05% (oil)



0,05 (wax)



ROJO / RED R-52

0,05% (oil)



0,05 (wax)



Viscosidad / Viscosity e.p.s. (RV4-20 r.p.m.-24°C)	SOLUBILIDAD SOLUBILITY (g/L)				Solidez a la luz / Light Fastness TR. (1-8) ISO R/105	Interperie / Weather Fastness TR.DIN 54001
	Aceite Mineral / Mineral Oil					
	Acetato de Etilo / Etil Acetate					
	Tolueno / Toluene					
	Etanol					
	Solidez a la luz / Light Fastness TLL. (1-8) ISO R/105	Aplicaciones principales / Principal applications				

LIPOPAST : Se trata de disoluciones con un elevado contenido en colorante liposoluble (solvent-dyes) y un elevadísimo poder de tinción. La solubilidad de los colorantes así como el equilibrio de sus formulaciones hacen de esta gama un producto perfecto para evitar contaminaciones y errores en la manipulación y evitar cualquier regimen pulverolento en su uso. Sus principales aplicaciones son muy diversas, pero las más destacables se pueden resumir en : Ceras, lubricantes, grasas y productos oleosos donde se reducen considerablemente los tiempos de agitación y de incorporación respecto a su uso como producto en forma sólida (pulvuro lenta).

LIPOPAST : There are solutions containing a very high concentration of solvent-dye and have a extremely high powder strength. The solubility of solvent dyes and the balance of the recipies makes this range a perfect product to avoid pollution in its handling. The principal applications are : waxes, lubricants, fatty and liposoluble products where customer wants drop-down the time of stirring.

> 5000					6-7	180°C
	3				7-8	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas Waxes Lubricans, Candles
	11					
	47					
	1					

> 5000					5-6	180°C
	0,8				6-7	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas Waxes Lubricans, Candles
	0,2					
	10					
	5					

< 5000					6-7	180°C
	0,7				7	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas Waxes Lubricans, Candles
	0,5					
	3					
	0,1					

< 5000					6-7	180°C
	4				7-8	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas Waxes Lubricans, Candles
	10					
	18					
	0,8					

< 5000					6-7	180°C
	1				7-8	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas Waxes Lubricans, Candles
	1,8					
	20					
	0,8					

TLL

TR

AZUL / BLUE B-36

0,05% (oil)

0,05% (wax)



AZUL / BLUE B-78

0,05% (oil)

0,05% (wax)



AZUL / BLUE B-97

0,05% (oil)

0,05% (wax)



VERDE 3/3/2

0,05% (oil)

0,05 (wax)



VERDE / GREEN G-3

0,05% (oil)

0,05 (wax)



Viscosidad / Viscosity e.p.s. (RV4-20 r.p.m.-24°C)	SOLUBILIDAD SOLUBLITY (g/L)			Solidez a la luz / Light Fastness TR. (1-8) ISO R/105	Interperie / Weather Fastness TR.DIN 54001
	Aceite Mineral / Mineral Oil	Tolueno / Toluene	Etanol		
	Acetato de Etilo / Etil Acetate				
	Solidez a la luz / Light Fastness TLL. (1-8) ISO R/105	Aplicaciones principales / Principal applications			

LIPOPAST : Se trata de disoluciones con un elevado contenido en colorante liposoluble (solvent-dyes) y un elevadísimo poder de tinción. La solubilidad de los colorantes así como el equilibrio de sus formulaciones hacen de esta gama un producto perfecto para evitar contaminaciones y errores en la manipulación y evitar cualquier regimen pulvurolento en su uso. Sus principales aplicaciones son muy diversas, pero las más destacables se pueden resumir en : Ceras, lubricantes, grasas y productos oleosos donde se reducen considerablemente los tiempos de agitación y de incorporación respecto a su uso como producto en forma sólida (pulvurolenta).

LIPOPAST : There are solutions containing a very high concentration of solvent-dye and have a extremely high powder strength. The solubility of solvent dyes and the balance of the recipies makes this range a perfect product to avoid pollution in its handling. The principal applications are : waxes,lubricants, fatty and liposoluble products where customer wants drop-down the time of stirring.

< 5000		6-7	180°C
	2		
	4,5		
	7		
	0,5		
	7	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas Waxes Lubricans, Candles	

< 5000		6-7	180°C
	12		
	50		
	20		
	60		
	7	Ceras, Lubricantes, Velas, Grasas Waxes Lubricans, Candles	

TLL

TR

0,05% (oil)

0,05% (wax)

VIOLETA / VIOLET V-13

0,05% (oil)

0,05% (wax)



NEGRO / BLACK BK-27

0,05% (oil)

0,05% (wax)

