BEZAKTIV S-MATRIX 150 01
BEZAKTIV COSMOS S-C

A ADVANCED

Colorants réactifs pour une excellente sécurité de traitement voire un rendement coloristique parfait

Colorantes reactivos para una excelente seguridad de proceso y excepcional formación del color

BEZAKTIV S-MATRIX 150 01
BEZAKTIV COSMOS S-C

BEZAKTIV S-MATRIX 150 01
COLORANTS | COLORANTES

A ADVANCED

Colorants réactifs ayant une trichromie ajustée de façon optimale pour les nuances ternes et foncées. Par leur ancrage bi-fonctionnel, on obtient les degrés de fixation et les taux de reproductibilité les plus hauts dans les procédés par épuisement, par foulardage avec stockage à froid et à la continue.

Tricromía reactiva perfectamente adaptada entre sí para una máxima reproducibilidad. Mediante sistema de anclaje bifuncional se logran máximos grados de fijación en el proceso por agotamiento, de fulardado en frío y continuo.

BEZAKTIV COSMOS S-C
COLORANTS | COLORANTES

A ADVANCED

Colorants réactifs très concentrés pour une teinture économique des nuances les plus foncées avec des quantités minimales de colorants.

Colorantes reactivos de alta concentración para teñido económico de matices intensos con mínima aplicación de colorante.

		Jaune S-MATRIX 150 01 Amarillo S-MATRIX 150 01 0,25 % 1,60 %	Rouge S-MATRIX 150 01 Rojo S-MATRIX 150 01 0,30 % 1,90 %	Bleu S-MATRIX 150 01 Azul S-MATRIX 150 01 0,25 % 1,60 %
Stabilité de la solution g/l Estabilidad de la solución g/l	neutre neutra	100	100	100
Solidité à la lumière Solidez a la luz		– – 4-5 4	– – 4-5 4	– – 5 4-5
Solidité au lavage 60 °C Solidez al lavado 60 °C		4-5 4-5 4-5	4 4-5 5	4-5 4-5 4-5
Solidité à l'eau Solidez al agua, fuerte		4-5 5 5	4-5 5 4-5	4-5 4-5 5
Solidité à la sueur Solidez al sudor	acide ácido	5 5 5	4-5 5 4-5	5 5 5
	alcaline alcalino	5 5 5	4-5 4-5 5	5 5 5
Lavage à l'eau chlorée | Lavado con cloro		3-4	4-5	2-3
Eau de piscine chlorée 20 mg/l Agua clorada de piscina 20 mg/l		3-4	3-4	3
Rongeabilité Corroibilidad		– +	– +	– +
Procédé de teinture Proceso de teñido	Épuisement Agotamiento	(+) + (+)	(+) + +	(+) + (+)
	Cold pad batch | Fulardado en frío Pad-Dry-Pad-Steam Pad-Dry-Thermofix	+ + +	+ + +	+ + +

Member of ETAD
Ecological and Toxological Association of Dyes and Organic Pigments Manufactures

bluesign® APPROVED

Cette cartelle de couleurs, tous les profils de colorants et beaucoup plus d'informations utiles peuvent également être trouvés dans notre CHT Textile Dyes App ou en ligne: www.cht.com/reactive-dyes

Esta carta de colores, todos los perfiles de colorantes y otras informaciones útiles se pueden encontrar también en nuestra App de los colorantes de CHT Textile Dyes o en línea: www.cht.com/reactive-dyes

BEZAKTIV S-MATRIX 150 01
BEZAKTIV COSMOS S-C

BEZAKTIV S-MATRIX 150 01
COLORANTS | COLORANTES

A ADVANCED

Colorants réactifs ayant une trichromie ajustée de façon optimale pour les nuances ternes et foncées. Par leur ancrage bi-fonctionnel, on obtient les degrés de fixation et les taux de reproductibilité les plus hauts dans les procédés par épuisement, par foulardage avec stockage à froid et à la continue.

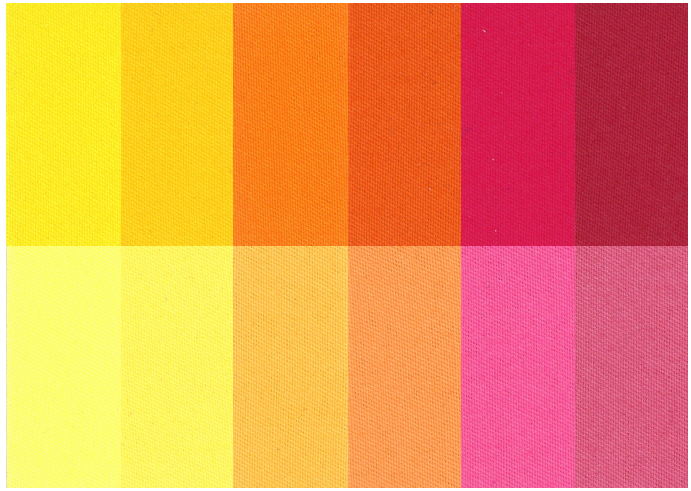
Tricromía reactiva perfectamente adaptada entre sí para una máxima reproducibilidad. Mediante sistema de anclaje bifuncional se logran máximos grados de fijación en el proceso por agotamiento, de fulardado en frío y continuo.

BEZAKTIV COSMOS S-C
COLORANTS | COLORANTES

A ADVANCED

Colorants réactifs très concentrés pour une teinture économique des nuances les plus foncées avec des quantités minimales de colorants.

Colorantes reactivos de alta concentración para teñido económico de matices intensos con mínima aplicación de colorante.



		COSMOS Jaune S-C COSMOS Amarillo S-C 0,15 % 1,00 %	COSMOS Or S-C COSMOS Oro S-C 0,20 % 1,20 %	COSMOS Orange Or S-C COSMOS Anaranjado Oro S-C 0,25 % 1,60 %	COSMOS Orange S-C COSMOS Anaranjado S-C 0,15 % 1,00 %	COSMOS Carmin S-C COSMOS Carmín S-C 0,20 % 1,10 %	COSMOS Rouge S-C COSMOS Rojo S-C 0,10 % 0,70 %
Stabilité de la solution g/l Estabilidad de la solución g/l	neutre neutra	100	100	100	100	100	100
Solidité à la lumière Solidez a la luz	3/1 2/1 1/1 1/6	– – 5 4	– – 6 5	– – 6 5	– – 4-5 4	– – 4 3	– – 4-5 4
Solidité au lavage 60 °C Solidez al lavado 60 °C	CC CO CV	3 5 4-5	4-5 5 5	4-5 4-5 4-5	4-5 4-5 4-5	4 5 5	5 4 4
Solidité à l'eau Solidez al agua, fuerte	CC CO PA	3-4 5 5	4 5 5	4-5 5 5	5 4-5 4-5	4 5 5	4-5 4-5 4-5
Solidité à la sueur Solidez al sudor	acide ácido CC CO PA	3-4 5 5	4 5 5	4-5 5 5	4-5 5 5	4 5 5	4-5 5 5
	alcaline alcalino CC CO PA	4-5 5 5	4-5 5 5	4-5 5 5	4-5 5 5	4 5 5	4-5 5 5
Lavage à l'eau chlorée | Lavado con cloro	CC	1	1-2	2-3	3	1	3
Eau de piscine chlorée 20 mg/l Agua clorada de piscina 20 mg/l	CC	1-2	2	3	3-4	3	4-5
Rongeabilité Corroibilidad	1/1 1/25	+ +	(+) +	– +	+ +	– (+)	+ +
Procédé de teinture Proceso de teñido	Épuisement Agotamiento 50 °C 60 °C 80 °C	+ + (+)	– + –	+ + +	+ + –	+ + –	+ + +
	Cold pad batch | Fulardado en frío Pad-Dry-Pad-Steam Pad-Dry-Thermofix	(+) + +	+ + +	+ + +	+ + +	+ + +	+ + +

Member of ETAD
Ecological and Toxological Association of Dyes and Organic Pigments Manufactures

bluesign® APPROVED

Cette cartelle de couleurs, tous les profils de colorants et beaucoup plus d'informations utiles peuvent également être trouvés dans notre CHT Textile Dyes App ou en ligne: www.cht.com/reactive-dyes

Esta carta de colores, todos los perfiles de colorantes y otras informaciones útiles se pueden encontrar también en nuestra App de los colorantes de CHT Textile Dyes o en línea: www.cht.com/reactive-dyes

BEZAKTIV S-MATRIX 150 01
BEZAKTIV COSMOS S-C

BEZAKTIV S-MATRIX 150 01
COLORANTS | COLORANTES

A ADVANCED

Colorants réactifs ayant une trichromie ajustée de façon optimale pour les nuances ternes et foncées. Par leur ancrage bi-fonctionnel, on obtient les degrés de fixation et les taux de reproductibilité les plus hauts dans les procédés par épuisement, par foulardage avec stockage à froid et à la continue.

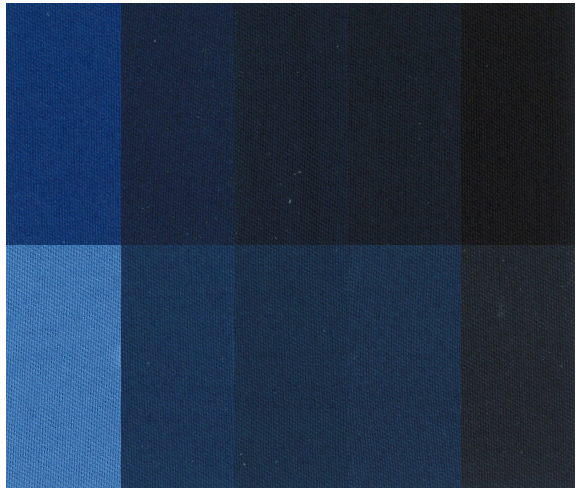
Tricromía reactiva perfectamente adaptada entre sí para una máxima reproducibilidad. Mediante sistema de anclaje bifuncional se logran máximos grados de fijación en el proceso por agotamiento, de fulardado en frío y continuo.

BEZAKTIV COSMOS S-C
COLORANTS | COLORANTES

A ADVANCED

Colorants réactifs très concentrés pour une teinture économique des nuances les plus foncées avec des quantités minimales de colorants.

Colorantes reactivos de alta concentración para teñido económico de matices intensos con mínima aplicación de colorante.



Stabilité de la solution g/l Estabilidad de la solución g/l	neutre neutra	25 °C
Solidité à la lumière Solidez a la luz		3/1 2/1 1/1 1/6
Solidité au lavage 60 °C Solidez al lavado 60 °C		CC CO CV
Solidité à l'eau Solidez al agua, fuerte		CC CO PA
Solidité à la sueur Solidez al sudor	acide ácido	CC CO PA
	alcaline alcalino	CC CO PA
Lavage à l'eau chlorée | Lavado con cloro		CC
Eau de piscine chlorée 20 mg/l Agua clorada de piscina 20 mg/l		CC
Rongeabilité Corroibilidad		1/1 1/25
Procédé de teinture Proceso de teñido	Épuisement Agotamiento	50 °C 60 °C 80 °C
	Cold pad batch | Fulardado en frío Pad-Dry-Pad-Steam Pad-Dry-Thermofix	

COSMOS Bleu S-C COSMOS Azul S-C 0,35 % 2,10 %	COSMOS Bleu Foncé S-C COSMOS Azul oscuro S-C 1,35 % 2,70 %	COSMOS Marine S-C COSMOS Marino S-C 1,20 % 2,40 %	COSMOS Marine Profond S-C COSMOS Marino intenso S-C 1,45 % 2,90 %	COSMOS Noir S-C COSMOS Negro S-C 1,20 % 3,60 %
100	100	100	100	100
– – 5-6 5	– 5 4-5 3-4	– 4-5 4 3	5 – 4-5 –	4-5 – 4 –
4-5 5 4-5	4-5 4-5 5	4 4-5 4-5	4-5 4-5 4-5	5 5 5
4-5 5 5	4-5 5 5	4-5 4-5 4-5	4-5 5 5	4-5 5 5
3-4 5 5	4-5 5 5	5 4 4-5	4-5 5 5	5 5 5
4 5 5	4-5 5 5	5 4 5	4-5 5 5	5 5 5
1-2	2	2	1-2	2
3	2-3	4	4-5	4-5
– –	– +	+ +	+ +	+ +
+ + –	+ + –	+ + –	+ + –	+ + –
(+) + +	+ + +	+ + +	+ + +	+ + +

Member of ETAD
Ecological and Toxological Association of Dyes and Organic Pigments Manufactures

bluesign® APPROVED

Cette cartelle de couleurs, tous les profils de colorants et beaucoup plus d'informations utiles peuvent également être trouvés dans notre CHT Textile Dyes App ou en ligne: www.cht.com/reactive-dyes

Esta carta de colores, todos los perfiles de colorantes y otras informaciones útiles se pueden encontrar también en nuestra App de los colorantes de CHT Textile Dyes o en línea: www.cht.com/reactive-dyes

INDICATIONS CONCERNANT LES SOLIDITÉS

Les solidités indiquées dans la cartelle de colorants ont été déterminées sur des teintures réalisées à intensité standard de 1/1 sur du coton blanchi. Les exceptions sont les colorants marine (2/1 RTT) et les colorants noirs (3/1 RTT) qui ont été testés.

▸ Solidité à la lumière	DIN EN ISO 105-B02
▸ Solidité au lavage 60 °C	DIN EN ISO 105-C06/C2S
▸ Solidité à l'eau	DIN EN ISO 105-E01
▸ Solidité à la sueur	DIN EN ISO 105-E04
▸ Lavage à l'eau chlorée	DIN EN ISO 105-C06/D3S
▸ Solidité eau de piscine	DIN EN ISO 105-E03

Rongeabilité:

+	rongeable à blanc
(+)	convient pour le rongeage coloré
–	pas rongeable

Les couleurs illustrées dans la cartelle ont été teintes sur du coton blanchi et mercerisé à différentes intensités standard.

▸ Marques colorées	1/6 et 1/1 IS
▸ Marine	1/1 et 2/1 IS
▸ Noir	1/1 et 3/1 IS

Ces informations représentent l'état de nos connaissances actuelles.
Elles renseignent sur les propriétés de nos produits sans constituer un engagement. Sous toutes réserves.

A **ADVANCED**
Notre gamme améliorée et adaptée pour une utilisation variée et économique répondant aux exigences élevées.

INDICACIONES SOBRE LAS SOLIDECES

Las solideces indicadas en la carta de colores se han determinado en las tinturas IS 1/1 sobre algodón blanqueado. Las excepciones son los colorantes marino (2/1 IS) y colorantes negros (3/1 IS), que han sido testados.

▸ Solidez a la luz	DIN EN ISO 105-B02
▸ Solidez al lavado 60 °C	DIN EN ISO 105-C06/C2S
▸ Solidez al agua, fuerte	DIN EN ISO 105-E01
▸ Solidez al sudor	DIN EN ISO 105-E04
▸ Lavado con cloro	DIN EN ISO 105-C06/D3S
▸ Solidez al agua clorada de piscina	DIN EN ISO 105-E03

Corroibilidad:

+	corroible a blanco
(+)	apropiado para estampación por corossión multicolor
–	no corroible

Las muestras ilustradas en la carta de colores han sido teñidos en algodón blanqueado y mercerizado en varias intensidades estándar.

▸ Colores	IS 1/6 y 1/1
▸ Marino	IS 1/1 y 2/1
▸ Negro	IS 1/1 y 3/1

Con estos datos le informamos bajo nuestro mejor conocimiento y conciencia.
Muestran las características de nuestros productos de forma no vinculante.
Todos los derechos reservados.

A **ADVANCED**
Nuestra gama mejorada y adaptada para un uso versátil y económico, que cumple con elevadas exigencias.

Printed on 100 % recycled paper that has been awarded the Blue Angel ecolabel. The use of chlorine, halogenated bleaching agents and not readily biodegradable complexing agents is also prohibited during the production process of this recycled paper.

10/24_fr/es

www.cht.com

CHT
SMART CHEMISTRY
WITH CHARACTER.