

Série d'encres à base d'eau pour l'impression par sublimation transfert, compatible avec les têtes piézoélectriques KYOCERA.

**ENCRE NUMÉRIQUE DE SUBLIMATION POUR L'IMPRESSION TRANSFERT**

- Idéale pour le transfert sur les tissus synthétiques (polyester)
- Indiquée pour le transfert sur les fibres mélangées (min. 80% PES)

**UNIVERSALITÉ D'APPLICATION**

- Idéale pour les vêtements de sports, les articles promotionnels, les drapeaux, les bannières, la décoration d'intérieurs

**COMPATIBLE AVEC LES TÊTES PIÉZOÉLECTRIQUES KYOCERA**

- Compatible avec les têtes d'impression susmentionnées

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

- Couleurs très vives et brillantes qui permettent d'achever un vaste espace couleur pendant la profilation
- Bonnes solidités générales
- Séchage rapide du papier imprimé
- Excellente capacité de transfert

**PRODUITS DE LA SÉRIE – COULEURS ECO**

<b>COULEUR</b>	BLACK	DEEP BLACK	YELLOW	MAGENTA	CYAN
<b>CODE</b>	501610	501612	501615	501630	501651
<b>PAQUET</b>	10 Kg	10 Kg	10 Kg	10 Kg	10 Kg
<b>DURÉE DE CONSERVATION</b>	15 mois	12 mois	15 mois	15 mois	15 mois



<b>COULEUR</b>	TURQUOISE	YELLOW FLUO	PINK FLUO	BLUE	ORANGE
<b>CODE</b>	501654	501616	501634	501650	501633
<b>PAQUET</b>	10 Kg	10 Kg	10 Kg	10 Kg	10 Kg
<b>DURÉE DE CONSERVATION</b>	15 mois	15 mois	15 mois	15 mois	15 mois

<b>COULEUR</b>	PEAK BLACK	LIGHT MAGENTA	LIGHT CYAN	ECO BLACK
<b>CODE</b>	501607	501631	501652	501614
<b>PAQUET</b>	10 Kg	10 Kg	10 Kg	10 Kg
<b>DURÉE DE CONSERVATION</b>	15 mois	15 mois	15 mois	15 mois

**INDICATIONS D'EMPLOI**

Il est recommandé de stabiliser le produit aux conditions opérationnelles de température et humidité au moins 24 heures avant l'emploi effectif, en ayant soin de ne l'agiter pas, et de l'employer dans des conditions contrôlées:

- **INTERVALLE DE TEMPÉRATURE CONSEILLÉE:** 20-25°C
- **INTERVALLE D'HUMIDITÉ CONSEILLÉE:** 40-60%

Le transfert du papier imprimé doit être réalisée à chaud, par calandre ou presse plate, à une température entre **180-220°C** pendant un temps qui peut varier entre **180" et 30"**.

Le temps et la température peuvent varier, selon le type et la nature du matériel sur lequel le transfert est réalisée.

**AUXILIAIRES – LIQUIDES POUR L'ENTRETIEN DES PLOTTERS**

- **DIGISTAR CLEANER NFS (CODE 408503):** produit pour le nettoyage du circuit d'alimentation des encres.  
BOUTEILLE DISPONIBLE: 10 Kg

## SOLIDITÉS

COULEUR	CODE	SOLIDITÉ – EN ISO			CLASSE DE SUBLIMATION
		105B02	105C10	105E04	
BLACK	501610	5-6	4-5	4-5	B/C
DEEP BLACK	501612	5-6	4-5	4-5	B/C
PEAK BLACK	501607	5-6	4-5	4-5	B/C
ECO BLACK	501614	5-6	4-5	4-5	B/C
CYAN	501651	5-6	4-5	4-5	C
LIGHT CYAN	501652	5-6	4-5	4-5	C
MAGENTA	501630	6-7	4-5	5	C
LIGHT MAGENTA	501631	6-7	4-5	5	C
YELLOW	501615	6-7	4-5	4-5	B
TURQUOISE	501654	6	5	5	C
YELLOW FLUO	501616	4	4-5	5	B
PINK FLUO	501634	4	4-5	5	C
ORANGE	501633	4-5	4-5	5	B
BLUE	501650	6	4-5	5	B/C

  

SOLIDITÉ - EN ISO	105B02	SOLIDITÉ À LA LUMIÈRE
	105C10	SOLIDITÉ AU LAVAGE
	105E04	SOLIDITÉ À LA SUEUR

  

CLASSE DE SUBLIMATION	A	T <sub>SUBLIMATION</sub> 180°C
	B	T <sub>SUBLIMATION</sub> 190°C
	C	T <sub>SUBLIMATION</sub> 200°C
	D	T <sub>SUBLIMATION</sub> 210°C

ÉCHELLE DES SOLIDITÉS: SOLIDITÉ À LA LUMIÈRE: min 1, MAX 8 – SOLIDITÉ AU LAVAGE: min 1, MAX 5 – SOLIDITÉ À LA SUEUR: min 1, MAX 5

**STOCKAGE:** conserver le produit à l'écart de sources de lumière et de chaleur et à une température maximale de 25°C.

## RECOMMANDATIONS PARTICULIÈRES

- Les encres ont été formulées pourquoi elles soient compatibles avec les imprimantes qui sont équipées avec les têtes piézoélectriques KYOCERA. Le fonctionnement correct ne dépend pas seulement de la tête d'impression, mais aussi d'autres facteurs intrinsèques à l'imprimante même. Pour avoir la liste des imprimantes compatibles mise à jour, Vous êtes priés de contacter notre assistance technique.
- CONVERSION D'ENCRE:** il est essentiel de rincer/laver (avec les cleaners appropriés mentionnés ci-dessus) la ligne et les têtes lorsque vous convertissez /changez les séries d'encre pour éviter toute contamination chimique et incompatibilité. Ceci est une étape fondamentale dans le processus.
- Il est recommandé de toujours exécuter des essais d'impression, de séchage et de transfert sur les supports à imprimer pour établir exactement les modalités, les temps de travail et l'effet obtenu.
- Des conditions de séchage excessives en proximité du chariot d'impression pourraient compromettre la qualité des impressions.
- Demander toujours les fiches de sécurité, disponibles pour tous les produits, et suivre toujours les instructions ci-contenues pour chaque information spécifique et à propos de la sécurité du point de vue environnemental.
- Les performances des encres sont rigoureusement liées au modèle de plotter et aux modalités d'impression employés.

## NOTE D'INFORMATION IMPORTANTE

Les informations reportées dans cette fiche technique ne sont pas à considérer comme étant exhaustives, mais quiconque utilise le produit pour un quelconque but autre que celui spécifiquement conseillé dans le présent document sans une confirmation précise écrite de notre part, le fait à ses risques et périls. En effet bien que nous nous employions à assurer que tous les conseils ci-inclus relatifs au produit soient corrects, nous n'avons toutefois aucun contrôle ni sur la qualité et les conditions du support, ni sur les multiples facteurs qui peuvent influencer l'emploi et l'application du produit. Par conséquent, sauf accords spécifiques écrits, nous n'acceptons aucune responsabilité – de quelconque nature et de quelconque manière elle soit – concernant le rendement du produit, ni pour une perte ou un dommage quelconque provenant d'un usage non autorisé du produit. Les informations contenues dans ce document font l'objet de révisions périodiques, sur la base de l'expérience et de notre politique d'amélioration constante du produit.