



## ENCRE SCRATCH & SMELL

Gamme d'encre à l'eau UV, UV à l'eau et plastisols sans phtalate pour l'impression sur papiers, cartons, plastiques et textiles.

Les recommandations d'utilisation sont celles indiquées dans les fiches techniques des gammes correspondant à l'application. Les procédés sont sérigraphie, flexo, héliographe, offset.

Le type de capsules peut différer en fonction de la résistance demandée, de la taille (de 1 µm à 40 µm en fonction de l'application, la taille usuelle étant de +/- 6 à 15µm, plus la capsule est grande, plus elle est fragile, plus elle est petite, plus elle est poreuse) ou des normes d'acceptation (cosmétique, jouet, Ökotex...). On distingue les gélamines, mélamines et silicones. Les gélamines sont légèrement poreuses donc il n'est pas impératif de frotter pour sentir la fragrance (durée de vie plus courte : +/- 6 mois à 1 an). Les mélamines sont étanches, il est impératif de frotter pour sentir (durée de vie plus longue : > 1 an en fonction de la manipulation). Les capsules silicones utilisées principalement pour des applications cosmétiques peuvent avoir leur porosité adaptée. Si les capsules sont très poreuses, durée de vie +/- 15 jours.

Pour des raisons de stabilité, il est recommandé d'effectuer les mélanges au dernier moment et de ne mélanger que la quantité nécessaire à une journée de production.

Ces encres peuvent être plus ou moins transparentes (verniss, couleurs primaires) ou couvrantes.

La couleur peut être adaptée à l'arôme choisi.

L'intensité de la senteur dépendra de la force de la fragrance elle-même, de la vitesse d'évaporation de l'huile et de l'épaisseur déposée. Nous recommandons de déposer entre 30 et 40 g/m<sup>2</sup> minimum.

**Un test d'encapsulation peut être effectué à la condition extrême que l'huile fournie (ou le mélange d'huiles) soit 100 % lipophile et hydrophobe (nous consulter).**

**Exemples d'Arômes :**

ABRICOT	ENCENS	MARJOLAINE	PRUNE
AIL	ESSENCE	MELON	PUTOIS
MARINE	EUCALYPTUS	MENTHE	REGLISSE
AMBIANCE DU PASSE	FIGUIER	MIEL	ROMARIN
ANANAS	FLEUR DE LIN	MIMOSA	ROSE
ANIS	FLEUR DE TIARE	MONOÏ	ROSE PLAISIR
BALSAMIQUE	FLEUR D'ORANGER	MORUE	SANTAL
BANANE	FRAISE	MOUTARDE	SAUNA
BASILIC	FRAISE DES BOIS	MUGUET	SWEET
BEURRE	FREESIA	MURE	TEREBENTHINE
BISCUIT	FOIN COUPE	MYOSOTIS	TERRE
BOUQUET FLORAL	FRAISE TAGADA	MYRTE	THYM
BOUSE DE VACHE	FRAMBOISE	NARCISSE	TILLEUL
BRULE	FRANGIPANIER	NOISETTE	TOMATE VERTE
CACAO	FRUIT DE LA PASSION	NOIX DE COCO	TRUFFE
CAFE	FRUIT ROUGE	OEILLET	TULIPE
CAMOMILLE	GAZOIL	OLIVE VERTE	URINE DE BOUC
CANNELLE	GIROFLEE	ORANGE	VANILLE
CARAMEL	GRENADINE	ORANGE SANGUINE	VERVEINE
CARDAMONE	HERBES COUPEES	ORCHIDEE	VETIVER
CASSIS	HERBES DE PROVENCE	ORIGAN	VIEILLES BASKETS
CEDRE/BOIS	JACINTHE	PAMPLEMOUSSE	VIOLETTE
CERISE	JASMIN	PECHE	
CHEVREFEUILLE	LARDON FUME	PECHE BLANCHE	
CHOCOLAT	LAVANDE	PEPPERMINT	
CITRON	LIERRE	PERSIL	
CITRONELLE	LILAS	PIN DES VOSGES	
CLOU DE GIROFLE	MAGNOLIA	PIVOINE	
COLA	MANDARINE	PLASTIQUE	
COLLE SCOTCH	MANGUE	POIRE	
CROTTIN DE CHEVAL	MARINE	POIVRE	
CUIR		POMME	
CYCLAMEN		POMME VERTE	