











Risque d’hypersensibilité avec les colorants utilisés au bloc (non substituables entre eux)

Bleu patente V sodique 2.5%, 25 mg/mL Ampoule 2 mL		LazuLymph Bleu patenté V 2.5% 25 mg/mL Seringue 2 mL	Infracyanine 25 mg/10 mL Flacon 25 mg (poudre) Ampoule 10 mL (solvant)	Carmyne 40 mg/5 mL Ampoule 5 mL	Carmin d'Indigo Provingo 40 mg/5 mL Ampoule 5 mL	Provendo 0,8% 40 mg/5 mL Ampoule 5 mL	Indigo Carmin 1% Flacon 10 mL	Provedye 0,5 % 10 mg/2 mL Ampoule (2 mL) remplacée par le flacon (2 mL)	Blue Marker 1% 10 mg/mL Flacon 1 mL	MethyBlue 1% 10 mg/mL Seringue 5 mL
Guerbet		S.A.L.F / AlaViaMEDS	Serb	Serb	Provepharm	Provepharm	Derm-Tech	Provepharm	Aguettant	S.A.L.F / AlaViaMEDS
Bleu patenté			Vert d'indocyanine	Indigotine - Carmin d'indigo - Indigo carmine				Bleu de méthylène		
								 <i>Ampoule remplacée par le flacon</i>		
Médicament		Dispositif Médical	Médicament	Médicament	Médicament	Dispositif Médical	Dispositif Médical	Dispositif Médical	Dispositif Médical	Dispositif Médical
Voies d'administration										
Sous-cutanée péritumorale ou périaréolaire	Intra-artérielle	Voie subdermique, intradermique, périaréolaire, péritumorale ou intratumorale Ne pas injecter par voie IV	Sous-cutanée	Intraveineuse directe selon l'indication en ophtalmologie, hépatologie et cardiologie	Administration intraveineuse lente	Pulvérisation locale en surface de la muqueuse gastro-intestinale ou sur une lésion ciblée Ne pas injecter par voie IV	Pulvérisation sur la zone à étudier	Administration locale Ne pas injecter par voie IV, intrathécale, intra-amniotique ou intraoculaire	Voie intra-vésicale, Voie rectale, Voie sous cutanée locale, Voie intra utérine, Dans l'orifice du kyste pilonidal Ne pas utiliser par voie intraveineuse, intrathécale, intraoculaire et orale	Voie intra-utérine Voie péri-aréolaire Voie intra-vésicale Administration directement avec la seringue dans le sinus pilonidal Voie sous-cutanée Voie rectale Ne pas injecter par voie IV, intrathécale ou intra-amniotique
Indications										
Repérage du ganglion sentinelle avant la biopsie chez les patientes ayant un cancer du sein opérable Repérage des vaisseaux lymphatiques	Repérage des territoires artériels	Recherche intra opératoire des ganglions lymphatiques sentinelles dans le cancer du sein Recherche inter opératoire des ganglions lymphatiques sentinelles dans le cancer du côlon à un stade précoce Identification pré opératoire des ganglions lymphatiques sentinelles dans le mélanome	Repérage peropératoire du ganglion sentinelle et visualisation des voies lymphatiques en cas de cancer du sein	En ophtalmologie : L'étude des vaisseaux choroïdiens par angiographie oculaire en infra-rouge, pour la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA), la myopie dégénérative et les autres causes de néo vascularisation choroïdiennes En hépatologie : La détermination du débit sanguin hépatique et de la réserve fonctionnelle hépatique par des tests de clairance En cardiologie : La mesure du volume sanguin circulant et du débit cardiaque	Détection peropératoire des complications urétérales suspectées au cours de la chirurgie abdomino-pelvienne	Marqueur pour l'endoscopie gastro-intestinale, en tant qu'aide à la visualisation des irrégularités topographiques et à la visualisation des lésions polyploïdes ou planes, y compris les adénomes	Détection des anomalies des muqueuses (ulcérations, fissures, irrégularités de surface) et marquage de tumeurs ou de lésions	Marqueur pour visualisation chirurgicale, telles que le test d'étanchéité des sutures, la visualisation des fuites, le repérage d'un trajet fistuleux en peropératoire et la visualisation du ganglion sentinelle en chirurgie oncologique	Aide à la visualisation lors de procédures chirurgicales : Délimitation des tissus et des pièces opératoires, (repérage cavité rénale, trajet fistuleux urinaire ou colique, kyste pilonidal, marquage du futur orifice d'une stomie), Test d'étanchéité des sutures urinaires et colorectales, Evaluation de la perméabilité tubaire	Aide à la visualisation lors de procédures chirurgicales telles que la délimitation des tissus et des pièces opératoires Evaluation de la perméabilité tubaire (gynécologie) Repérage du ganglion sentinelle lors de la chirurgie du cancer du sein Identification de la cavité rénale lors d'une intervention chirurgicale ou d'une néphrolithotomie percutanée Identification des fistules urinaires ou coliques avant chirurgie Marquage du sinus pilonidal avant chirurgie Marquage pré opératoire de stomie avant excision Vérification de l'étanchéité des sutures des voies urinaires et colorectales

Mises en garde spéciales et précautions d'emploi								
Quelle que soit la voie d'administration et la dose administrée, un risque d'hypersensibilité existe	A utiliser avec une aiguille avec connexion Luer Lock.	Quelle que soit la voie d'administration et la dose administrée, un risque d'hypersensibilité existe	Usage d'un filtre (surface de filtration d'au moins 2,8 cm²) L'administration intraveineuse doit être interrompue en cas de survenue des symptômes suivants : bradycardie, tachycardie, hypotension, hypertension, survenue d'un rash ou érythème cutané, symptômes respiratoires à type de dyspnée ou de bronchospasme.	Dilution jusqu'à 0,1% dans de l'eau pour préparations injectables	Dilution recommandée en endoscopie digestive de 0,2% La dilution se fait avec du sérum physiologique	Pour une utilisation en injection locale : non dilué ou dilué dans une solution de chlorure de sodium à 0,9% Pour la visualisation du ganglion sentinelle en chirurgie oncologique, doit être dilué dans une solution de chlorure de sodium à 0,9%	Ne pas utiliser non dilué Diluer au 1/100è dans une solution d'eau stérile ou dans une solution de NaCl 0.9% stérile Le port de gants est recommandé pour les utilisateurs Ne pas mettre en contact avec la surface de l'œil En cas de contact avec la surface oculaire, rincer abondamment à l'eau Usage unique. Risque de contamination microbienne du patient en cas de réutilisation.	Selon son utilisation prévue, le dispositif MethyBlue peut être connecté soit à une aiguille, soit à un cathéter. Les deux doivent être équipés d'une connexion Luer Lock standard pour assurer la compatibilité.
Risques d'hypersensibilité								
Réaction d'hypersensibilité immédiate	Réaction d'hypersensibilité immédiate	Réaction d'hypersensibilité immédiate	Hypertension transitoire, bradycardie, hypotension, réaction anaphylactoïde	Réaction d'hypersensibilité	Réaction d'hypersensibilité	Réaction d'hypersensibilité	Réaction d'hypersensibilité réaction anaphylactique, vasoconstriction ou une nécrose cutanée lorsque la solution est administrée en sous-cutanée	Réaction d'hypersensibilité

Tout effet indésirable observé suite à l'utilisation de ces médicaments ou dispositifs médicaux et suspecté d'être dû à l'un de ces produits doit être déclaré à l'autorité de santé compétente à l'adresse suivante : <https://signalement.social-sante.gouv.fr/>
En cas d'erreur d'utilisation, surveiller le risque d'hypersensibilité et contacter le CRPV de votre région.
Pour toute information sur les produits, merci de prendre contact avec le fabricant du produit correspondant : safety@provepharm.com, infos@derm-tech.com, infoscientifique@aguettant.fr, infomed@serb.eu; Pharmacovigilance.Headquarters@Guerbet.com, pharmacovigilance@salfspa.it.
Lien internet du poster : <https://ansm.sante.fr/actualites/erreurs-didentification-de-colorants-utilises-au-bloc-operatoire-des-rappels-et-un-poster-pour-securiser-leur-administration>