

NEONATOLOGIE
Nutrition entérale sécurisée



nutrisafe2®
Système sécurisé dédié
à la nutrition entérale
néonatale

ISO 80 369-3

L'intention :

« Le raccord au patient doit être un modèle non raccordable à tout autre raccord utilisé dans l'espace consacré aux soins du patient. [...] » ⁽¹⁾

La préoccupation :

« Des inquiétudes ont été exprimées concernant les risques potentiels liés à la nécessité d'administrer des doses précises dans le cadre de certaines pratiques cliniques qui concernent des populations à haut risque (par exemple, les nouveaux-nés), lorsque le sens de raccordement du système est inversé (femelle à mâle). Cette inversion du sens peut entraîner un déplacement involontaire du fluide contenu à l'origine dans le raccord de petite taille femelle.

Des essais en laboratoire montrent également que la connexion de deux raccords ENFit de tolérance moyenne raccordés dans le sens femelle à mâle déplace un volume moyen de 0,150 ml (au minimum 0,10 ml ; au maximum 0,179 ml ; n = 32) de fluide. [...] » ⁽¹⁾

Le besoin :

« Les prématurés, très fragiles, imposent des caractéristiques supplémentaires aux dispositifs médicaux, par rapport aux patients plus âgés et plus robustes : de très faibles volumes (inférieurs à 0,1 ml) sont parfois administrés et nécessitent une capacité de dosage précise. [...] » ⁽¹⁾

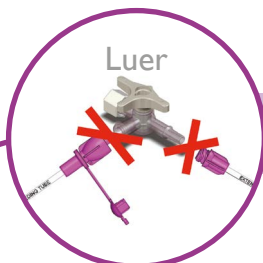
En Néonatalogie, demandez un système **SECURISÉ, PETIT et PRÉCIS !**

nutrisafe2® est un système sécurisé pour la nutrition entérale spécialement conçu pour la Néonatalogie.

La connexion vissable non-luer rend le système incompatible avec les lignes intraveineuses (Luer 6 %).

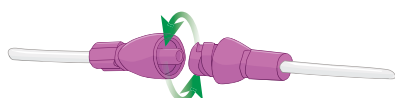
Aucune modification des habitudes de travail et de manipulation.

Le système est facile à identifier grâce à sa couleur pourpre.



SÉCURISÉ...

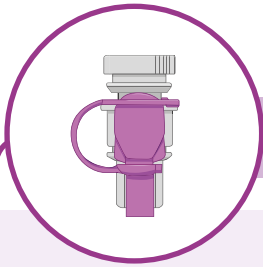
nutrisafe2® est incompatible avec le connecteur Luer 6 %, limitant le risque d'erreurs de connexion pour la sécurité des bébés.



Le système vissable offre une sécurité supplémentaire.

Le risque de déconnexion accidentelle est limité, préservant l'administration continue des nutriments.

(1) ISO / DIS 80369-3.2



...PETIT...

Le design compact de la connexion nutrisafe2® minimise l'espace mort :

	nutrisafe2	ENFit (ISO/DIS80369-3)
Volume mort du connecteur de seringue*	0,056 ml	0,191 ml



Illustration de l'espace mort (espace bleu)



Le faible poids des connecteurs nutrisafe2® réduit le risque de :

- déplacement de la sonde
- plicature de la sonde

nutrisafe2®
réduit le
volume mort
de 70%
(comparé à ENFit)*

...et PRÉCIS !

Le design compact de la connexion nutrisafe2® assure une administration précise des médicaments prescrits en petit volume : Morphine, Digoxine, Méthadone, Caféine, Fer... :

	nutrisafe2	ENFit (ISO/DIS80369-3)
Surdosage maximum pour une seringue de 1 ml*	0,029 ml	0,120 ml

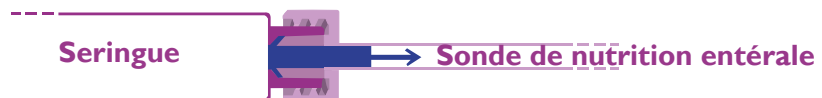


Schéma montrant le surdosage dû à la connexion d'une seringue à une sonde pour nutrition entérale.

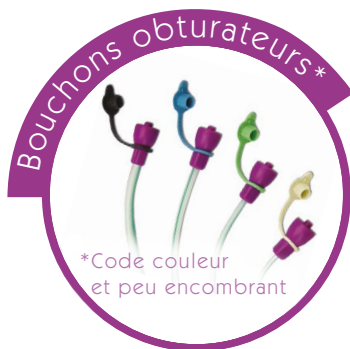
*Données internes - mesures théoriques - Janvier 2014

nutrisafe2®, un système reconnu

10 ans d'expérience !

- Conçu en 2005, nutrisafe2® est l'un des premiers systèmes sécurisés pour la nutrition entérale, incompatible avec le Luer intraveineux et spécialement conçu pour les bébés prématurés.
- 35 pays utilisateurs.
- Aucune erreur de mauvaise connexion remontée à ce jour.

● Un système adapté et dédié à la Néonatalogie



● Une gamme complète

Des seringues, prolongateurs, canules de prélèvements, accessoires et pousse-seringues adaptés aux besoins.

Sondes de nutrition	Disponibles en PVC, polyuréthane et silicone Différentes tailles et longueurs
Seringues	Seringues sécurisées transparentes pourpres : 0,5 ml / 1 ml / 2,5 ml / 5 ml / 10 ml / 20 ml / 35 ml / 60 ml Seringues sécurisées ambrées avec protection anti-uv pour garantir la protection des médicaments photosensibles : 1 ml / 2,5 ml / 5 ml / 10 ml
Canules de prélèvement	Utilisés pour prélever lait et médicaments à l'aide d'une seringue nutrisafe2® Un trocart de prélèvement est disponible pour prélever le contenu des ampoules de médicaments
Accessoires	Bouchons de seringues Opércule ventilé Prolongateurs Bouchons vissables pour flacons



Le pousse-seringue **nutrisafe2®** dédié à la nutrition entérale est très simple d'utilisation. Il est intuitif, robuste et fonctionnel.

Le pousse-seringue **nutrisafe2®** dispose d'une autonomie de plus de 6 heures. Il est compatible avec tous les types de seringues **nutrisafe2®** (A-VY et C-GON).

Pour plus d'informations, contactez-nous : questions@vygon.com

Les spécifications apparaissant dans cette brochure sont à titre d'information uniquement et n'ont pas de valeur contractuelle.

Vygon – 5, rue Adeline • 95440 ECOUEN • FRANCE

Reception: +33 (0)1.39.92.63.63

Service clients France: +33 (0)1.39.92.63.81 – Fax.: +33 (0)1.39.90.29.37

Export customer service: +33 (0)1.39.92.64.15 – Fax.: +33 (0)1.39.92.64.44

VYGON
www.vygon.fr