




SHARPSAFE 5^{ÈME} GÉNÉRATION


Historique d'un pionnier de la protection du risque de blessure par objets perforants et du développement durable dans la gestion des emballages pour déchets médicaux.



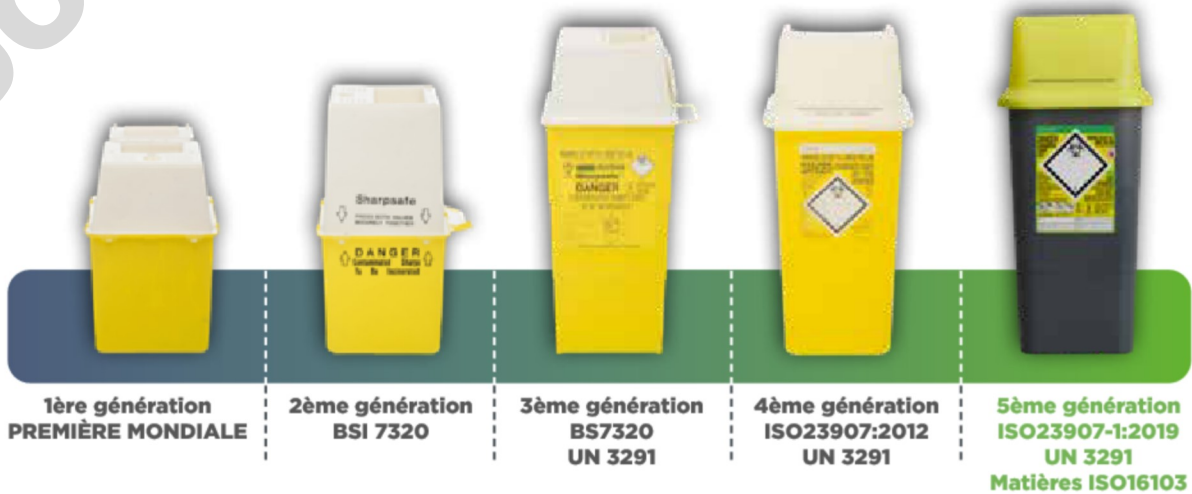
1979 1er modèle de boîtes à aiguilles en Europe

2001 1er modèle de boîtes pour déchets perforants à obtenir la marque NF 

2010 1ère gamme conçue pour limiter l'utilisation des matières plastiques vierges et réduire les coûts de transport (étude comparative 2010)

2021 1er modèle de boîtes pour déchets perforants intégrant du plastique recyclé : La grande boîte DASTRI Sharpsafe 1,8L 

2022 Sharpsafe 5ème génération : réduction massive de l'empreinte carbone



1ère génération PREMIÈRE MONDIALE

2ème génération BSI 7320

3ème génération BS7320 UN 3291

4ème génération ISO23907:2012 UN 3291

5ème génération ISO23907-1:2019 UN 3291 Matières ISO16103

Contexte normatif



La norme **EN ISO23907-1: 2019** est la réglementation internationale des emballages pour objets perforants. Elle définit les standards en termes de résistance à la perforation, résistance à la chute et étanchéité. Depuis sa révision en 2019, elle amène encore plus de sécurité aux utilisateurs .



La norme **NF X 30-507** est la dernière réglementation donnant les caractéristiques des emballages cartons combinés avec une poche interne.



Au delà de la certification de quelques échantillons, la marque NF 302 permet ainsi de valider un process de fabrication et de contrôler régulièrement **la conformité EN ISO23907-1:2019** des produits qui portent ce label de qualité .

ISO 14001 définit les critères d'un système de management environnemental et se prête à la certification. Elle propose un cadre que les entreprises ou organisations peuvent appliquer pour mettre en place un système efficace de management environnemental.



La législation **ADR** précise les conditions auxquelles doivent répondre les récipients utilisés pour le transport routier de déchets d'activités de soins à risques infectieux ou assimilés. Ces déchets sont classés UN 3291. Les modèles de récipients homologués reçoivent un n° UN. Tous nos collecteurs sont conformes aux exigences techniques.

Emballages — **Emballages de transport pour marchandises dangereuses** — Matériaux plastiques recyclés **L'ISO 16103:2005** spécifie les exigences et les méthodes d'essai relatives à la production des matériaux en plastique recyclé destinés à être utilisés dans les emballages pour le transport des marchandises dangereuses. Elle inclut un guide pour le programme d'assurance de la qualité.

Puis dans les directives européennes : La directive 2018/852, relative aux emballages et déchets d'emballages, introduit un objectif de recyclage des emballages plastiques de 50 % en 2025 et 55 % en 2030

Directive n° **94/62/CE** du 20/12/94 relative aux emballages et aux déchets d'emballages

TRBA 250

Les **TRBA 250** sont des règles techniques relatives aux agents biologiques publiées en Allemagne (Technische Regeln für Biologische Arbeitstoffe). Leur objectif principal est également la réduction des blessures par piqûres d'aiguilles.



La directive **2019/904**, relative aux plastiques à usage unique dite « **Directive Single-use Plastics (SuP)** », a été adoptée en juin 2019 dans le but de prévenir et de réduire l'incidence de certains produits en plastique sur l'environnement, notamment aquatique, et sur la santé humaine et de promouvoir la transition vers une économie circulaire reposant sur des modèles d'entreprise, des produits et des matériaux innovants et durables.



En matière de gestion forestière, les règles **FSC** sont les plus strictes et les exigences sociales et environnementales FSC sont les plus élevées.

2010/32/UE : Directive européenne du 10 mai 2010 portant application de l'accord-cadre relatif à la prévention des blessures par objets tranchants dans le secteur hospitalier et sanitaire. Des textes d'application existent dans chaque pays de l'UE.

4/ Solutions durables de prévention du risque de blessure par objets perforants

SHARPSAFE 5^{ÈME} GÉNÉRATION



-60%
CO² REDUCTION

Chaque boîte Sharpsafe peut être utilisée dans un cadre particulier. Sharpsafe s'adapte aux contraintes de tous les types de services de soins ou techniques avec des modèles plus ou moins polyvalents. Ci-dessous la légende pour vous aider dans vos choix.

-  Ambulatoire **A**
-  Salles de soins **S**
-  Proximité EDPS **P**
-  Labos et plateaux techniques **L**

			
			
0,2 L SHA-5173 xxxx	0,45 L SHA-5170 xxxx	0,6 L SHA-5150 xxxx	0,8 L SHA-5165 xxxx
100 / carton	100 / carton	100 / carton	120 / carton
0,17 L / 0,21 L 79 x 39 x 146 25 x 20 mm Non disponible	0,38 L / 0,43 L 105 x 50 x 170 40 x 30 mm Non disponible	0,45 L / 0,60 L 108 x 52 x 224 40 x 30 mm Non disponible	0,67 L / 0,79 L 108 x 90 x 149 58 x 36 mm Non disponible
A	A	A	A P
0,2L	0,45L	0,6L	0,8L

Certificats disponibles :
EN ISO 23907-1:2019 /
KyteMark / ADR UN 3291

Conditionnement

Vol. utile / Vol. total
Dim. en mm (lo x la x ha)
Dim. de l'ouverture (lo x la)
Clapet interne en option
Domaine d'utilisation





1 L

SHA-5160 xxxx

100 / carton

0,85 L / 1,03 L

108 x 90 x 187

58 x 36 mm

Non disponible

P

1,8 L

SHA-5050 xxxx

75 / carton

1,45 L / 1,75 L

109 x 120 x 220

57 x 53 mm

Non disponible

P

2 L

SHA-5140 xxxx

50 / carton

1,67 L / 2,23 L

197 x 126 x 177

55 x 55 mm

Disponible

P

3 L

SHA-5145 xxxx

50 / carton

2,27 L / 2,68 L

197 x 126 x 203

55 x 55 mm

Disponible

P S L

1L

1,8L

2L

3L

SHARPSAFE 5^{ÈME} GÉNÉRATION



-60%
CO² REDUCTION

Chaque boîte SharpSafe peut être utilisée dans un cadre particulier. SharpSafe s'adapte aux contraintes de tous les types de services de soins ou techniques avec des modèles plus ou moins polyvalents. Ci-dessous la légende pour vous aider dans vos choix.

-  Ambulatoire **A**
-  Salles de soins **S**
-  Proximité EDPS **P**
-  Labos et plateaux techniques **L**

		
		
4 L SHA-5100 xxxx	7 L SHA-5110 xxxx	9 L Haut SHA-5111 xxxx
50 / carton	50 / carton	40 / carton
3,21 L / 4,17 L	5,54 L / 6,76 L	7,16 L / 9,37 L
175 x 175 x 245	175 x 175 x 380	175 x 175 x 498
55 x 55 mm	55 x 55 mm	72 x 55 mm
Disponible	Disponible	Non disponible
S L	S L	L
4L	7L	9LHaut

Certificats disponibles :
EN ISO 23907-1:2019 /
KyteMark / ADR UN 3291

Conditionnement

Vol. utile / Vol. total
Dim. en mm (lo x la x ha)
Dim. de l'ouverture (lo x la)
Clapet interne en option
Domaine d'utilisation





9 L

SHA-5117 xxxx

20 / carton

7,52 L / 9,50 L

291 x 292 x 195

210 x 65 mm

Accès protégé

S L

9L

13 L

SHA-5115 xxxx

20 / carton

10,32 L / 12,39 L

292 x 195 x 353

210 x 65 mm

Accès protégé

L

13L

24 L

SHA-5120 xxxx

15 / carton

18,85 L / 24,00 L

450 x 230 x 335

365 x 95 mm

Accès protégé

L

24L

30 L

SHA-5180 xxxx

15 / carton

24,07 L / 28,89 L

450 x 230 x 415

365 x 95 mm

Accès protégé

L

30L

SHARPSAFE 5^{ÈME} GENERATION



-88%
CO² REDUCTION

Composé de 100%
de plastique recyclé

La fixation et la stabilisation des boîtes pour objets perforants par des supports participent à la prévention des accidents d'exposition au sang par objets perforants. Selon la norme EN ISO 23-907-2019, et la directive CE 2010/32/EU, nous vous proposons d'analyser les postes équipés de conteneurs. En fonction du lieu d'utilisation, de la fréquentation de public, du type d'objets à éliminer, de l'ergonomie des postes de travail, etc..., le concept Sharpsafe® s'adapte avec une panoplie de supports et d'accessoires.



Stabilisateur secondaire universel pour chariots : gamme Eco-SafeClip
Fixation horizontale ou verticale sur barres rondes, barres carrées, rails, etc...



Adaptateurs pour barres rondes, carrés, triangle, rails, en vertical ou à l'horizontal.



Stabilisateur secondaire pour surface plane : gamme Eco-SafeStand
Disponible en version repositionnable pour tous les modèles de la gamme Sharpsafe de 0,3L à 13 L.

Compatibilités et codes des supports et boîtes pour objets perforants Sharpsafe

	Eco-Safestand	Eco-Safeclip SHA-4500000
Sharpsafe 0,8 L	SHA-42520006	•
Sharpsafe 1 L	SHA-42520006	•
Sharpsafe 1,8 L	SHA-42520006	•
Sharpsafe 2 L	SHA-42520006	•
Sharpsafe 3 L	SHA-42520006	•
Sharpsafe 4 L	SHA-42520008	•
Sharpsafe 7 L	SHA-42520008	•
Sharpsafe 9 L haut	SHA-42520004	•
Sharpsafe 9 L	SHA-42070001	
Sharpsafe 13 L	SHA-42070001	
Conditionnement		10 / pack

Concept EDPS (Elimination des Dasri à Proximité du Soin)

“EDPS est un concept visant à réduire les blessures par objets perforants par apport des boites Sharpsafe jusqu’au plus près des soins, dans des plateaux conçus avec de multiples alvéoles. Les objets perforants sont éliminés en toute sécurité au « point d’utilisation », éliminant ainsi de nombreux risques de blessures.

Élimination des objets perforants au plus près du soin : gamme Eco-SafeTray



Stabilisateur secondaire de proximité de l’acte de soin : gamme Eco-SafeTray

Plateaux d’apport à 2 ou 3 alvéoles pour élimination sécurisée des objets perforants au plus près de la fin de l’acte de soin.

Entretien des stabilisateurs secondaires Eco-SafeClip : nettoyage de surface avec détergent/désinfectant
Entretien des stabilisateurs secondaires Eco-SafeStand et Eco-Safetray : nettoyage de surface avec détergent/désinfectant ou immersion totale

Compatibilités plateaux et boîtes pour objets perforants Sharpsafe de proximité

	Eco-SafeTray S SHA-4300000	Eco-SafeTray S+ SHA-43040001	Eco-SafeTray L SHA-43010000	Eco-SafeTray M SHA-43050000 Eco-SafeTray M+ SHA-43050001
Sharpsafe 0,8 L	•	-	•	•
Sharpsafe 1 L	•	-	•	•
Sharpsafe 1,8 L	•	-	•	•
Sharpsafe 2 L	•	•	•	•
Sharpsafe 3 L	•	•	•	•
Sharpsafe 4 L	-	•	-	-
Sharpsafe 7 L	-	-	-	-
Sharpsafe 9 L haut	-	-	•	-
Sharpsafe 9 L				
Sharpsafe 13 L				
Conditionnement	10 / carton	22 / carton	10 / carton	12 / carton

CLINISAFE 5^{ÈME} GENERATION



-27%
CO² REDUCTION

Caractéristiques Clinisafe 5ème génération 30 L, 50 L et 60 L :

- Composé de 30 % de plastique recyclé
- Ouverture du couvercle totale avec positionnement original sur charnière.
- Indicateur de fermeture définitive : visuel et très facile à contrôler
- Fermeture définitive spécifique par ergots de sécurité indépendants : pas d'ordre à respecter lors de leurs activations.
- Système de joint d'étanchéité couvercle / base toujours parfaitement ajusté
- Dimensions extérieures adaptées à une disposition sur palette 1200x800 mm permettant une collecte optimisée lors du transport vers le centre de traitement des déchets.
- Testé pour une résistance à l'autoclave (couvercle ouvert, avant utilisation)



	Clinisafe 30L REC couvercle plein	Clinisafe 50L REC couvercle plein	Clinisafe 60L REC couvercle plein
Masse brute maximale / Volume utile	13 kg / 25,00 L	16 kg / 40,80 L	20 kg / 49 L
Dimensions (H x L x l mm)	326 x 400 x 300	550 x 400 x 300	670 x 400 x 300
Assemblage : 2 charnières	•	•	•
Fermeture double (prov. et déf.)	•	•	•
Chariot simple	•	•	•
Chariot avec mécanisme d'ouverture couvercle	•	•	•
Dépose d'objets longs à la verticale	•	••	••
Dimensions ouverture (mm)	270 x 370	270 x 370	270 x 370
EN ISO23907-1:2019	•	•	•
ADR	UN3291	UN3291	UN3291
Code et conditionnement cuve seule	HOS-30L.PB.RECY/4 250 / palette	HOS-50L.PB.RECY/4 250 / palette	HOS-60L.PB.RECY/4 200 / palette
Code et conditionnement couvercle seul	HOS-PB.LID.N 50 / carton	HOS-PB.LID.N 50 / carton	HOS-PB.LID.N 50 / carton



HOS-15.004.002
Chariot à pédale pour conteneurs
Clinisafe

HOS-15.004.06/A03
Chariot mixte pour conteneurs
Clinisafe / Cartosafe / Plastisafe



30L



50L



60L

Clinisafe 30L REC couvercle opercule	Clinisafe 50L REC couvercle opercule	Clinisafe 60L REC couvercle opercule
13 kg / 25,00 L	16 kg / 40,80 L	20 kg / 49 L
326 x 400 x 300	550 x 400 x 300	670 x 400 x 300
•	•	•
•	•	•
•	•	•
-	-	-
•	••	••
Ø 140	Ø 140	Ø 140
•	•	•
UN3291	UN3291	UN3291
HOS-30L.PB.RECY/4 250 / palette	HOS-50L.PB.RECY/4 250 / palette	HOS-60L.PB.RECY/4 200 / palette
HOS-PB.LIDPH.N 25 / carton	HOS-PB.LIDPH.N 25 / carton	HOS-PB.LIDPH.N 25 / carton

cartosafe

CARTOSAFE



Emballages combinés carton en papier FSC et papier recyclé

Composés de 90% de matières naturelles dont 70% recyclées
Conforme NFX30-507:2018

De par leur conception, les emballages combinés carton de la gamme CartoSafe permettent de collecter, transporter et éliminer tous les déchets médicaux autorisés dans ce type d'emballages.



Attention : perforants et liquides non conditionnés interdits

	12 L OND-ANDEC12N	25 L OND-ANDEC25N/4	50 L OND-ANDAP50N/4	50 L OND-HOSPI50N/4
Masse brute maximale (kg) / Volume Utile (L)	4,0 kg / 12,00 L	8,0 kg / 25,00 L	12,5 kg / 47,00 L	13,0 kg / 47,00 L
Dimensions (mm) (lo x la x ha)	200 x 200 x 385	267 x 267 x 380	401 x 296 x 435	299 x 299 x 587
Fermeture du sac par lien	•	•	•	•
Sache interne haute résistance	•	•	•	•
Marquage risque biologique	•	•	•	•
Bords et poignées traitées anti-coupe-doigts	•	•	•	•
Fermeture double (provisoire et définitive)	•	•	•	•
Conformité ROHS-REACH	•	•	•	•
Bois issu de production raisonnée - Label FSC	•	•	•	•
ADR UN 3291	•	•	•	•
NFX 30507	•	•	•	•
Conditionnement	800 / palette	800 / palette	400 / palette	400 / palette

Élimination interdite des objets perforants non préalablement conditionnés dans des minicollecteurs, des boîtes pour objets perforants ou des fûts conformes ISO23907-1:2019



Emballages combinés plastique en matière recyclée

Conforme NFX30-507:2018

- Composé de 60% de plastique alvéolaire recyclé
- 25% plus léger qu'un emballage combiné carton de volume identique
- Insensible à l'humidité
- Pas de relargage de poussière. Cet emballage permet une utilisation dans les plateaux techniques avec contrôle des particules.
- Fond soudé pour une résistance et étanchéité renforcée



Attention : perforants et liquides non conditionnés interdits

	25L HOS-25L.KP.REC/4	50L BAS HOS-50L.KP.REC/4	50L HAUT HOS-50L.KP.REC.H/4
Masse brute maximale / Volume utile	7,5 kg / 20,00 L	12,5 kg / 46,00 L	12,5 kg / 46,00 L
Dimensions (mm) (lo x la x ha)	300 x 250 x 342	355 x 263 x 485	290 x 280 x 600
Sache interne haute résistance	•	•	•
Marquage risque biologique	•	•	•
Bords et poignées traités anti-coupe-doigts	•	•	•
Fermeture double (provisoire et définitive)	•	•	•
Conformité ROHS-REACH	•	•	•
Bois issu de production raisonnée	•	•	•
ADR UN 3291	•	•	•
NFX 30507	•	•	•
Conditionnement (palette) 1200x800 mm	480 / palette	330 / palette	440 / palette

Élimination interdite des objets perforants non préalablement conditionnés dans des minicollecteurs, des boîtes pour objets perforants ou des fûts conformes ISO23907-1:2019

Notre concept de sécurité durable : PACT® (Product / Advice / Control / Training*)

Product

des produits de qualité respectueux de l'environnement

Advice

des conseils techniques spécialisés en sécurité, optimisation des ressources financières et environnementales

Control

des outils de mesure et d'audit dédiés

Training

des prestations d'accompagnement de formation et de e-learning spécialisé

Pour accompagner ses clients, Hospidex propose des produits, des outils de formation et de suivi portés par une équipe professionnelle expérimentée. L'ensemble constitue notre service PACT®. Engagé dans un double objectif, de protection des salariés de santé et de développement durable, notre service PACT® s'intègre dans les démarches RSE de nos clients: groupes hospitaliers publics, privés, prestataires déchets, laboratoires d'analyse médicale, recherche et industrie pharmaceutique. Le processus de mise en place de notre concept s'accompagne d'un partenariat étroit avec les services Hygiène, Qualité, Direction des Soins, Sécurité au travail, Environnement, Logistique et les services Achats ou Pharmacie.

PACT®



Avec Hospidex, poursuivez un objectif de sécurité maximale en limitant l'impact environnemental :



Achats/logistique

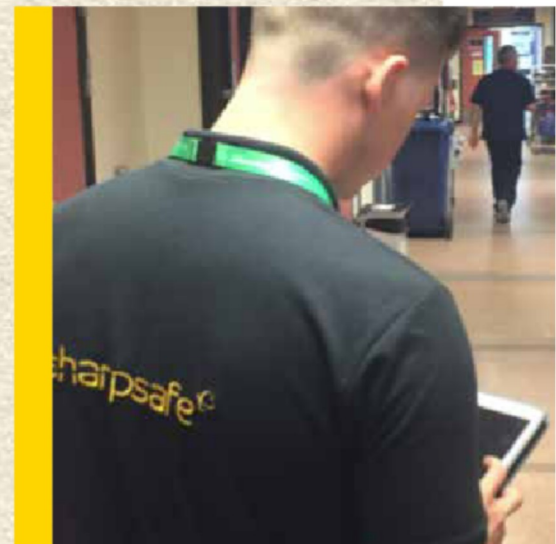
- TRBA 250 / ISO23907-1:2019
- Réduire les blessures par objets perforants
- Des accessoires fournis en plastique recyclé
- Optimisation des coûts
- Mise en place incluse
- Tableau de conversion
- Economie d'espace dans l'entrepôt
- Rationalisation des références
- Concept de variante économique 3L, 4L et 7L
- Un interlocuteur unique

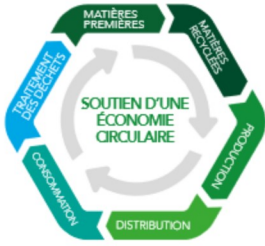
Hygiène/Qualité

- TRBA 250 / ISO23907-1:2019
- Réduire les blessures par objets perforants
- Accessoires fournis en plastique recyclé
- Déconnexion mono manuelle
- Clapet de sécurité (option)
- Autoclavable
- Optimisation de l'espace sur la zone d'utilisation
- Standardiser les procédures
- Travailler en toute sécurité

Sécurité au travail/ Environnement

- TRBA 250 / ISO23907-1:2019
- Réduire les blessures par objets perforants
- Accroître l'efficacité
- Réduire l'empreinte carbone (plastique recyclé, fabrication en Europe)
- Des accessoires fournis également en plastique recyclé
- Déconnexion mono manuelle
- Clapet de sécurité (option)
- Stabilité
- Résistance de la poignée de transport
- Limite de remplissage claire
- Fermetures provisoire et définitive
- Résistance à la perforation
- Étanchéité (liquides résiduels)
- Étiquetage clair dans la langue du pays
- Ouvertures optimisées



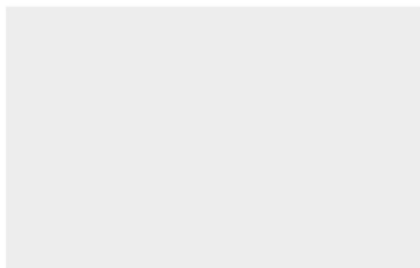


www.hospidex.eu
info@hospidex.eu

Marketed by
Hospidex nv/sa
Grijpenlaan 23
3300 Tienen
Belgium
Tel. +32 16 77 89 31

HOSPIDEX France SAS
31 Parc du Golf
350 Avenue JRGG de la Lauzière
13593 - Aix en Provence Cedex
France

Distributed by



sharpsafe
clinisafe
plastisafe
cartosafe