

Instructions de premiers secours en cas d'accident

Instructions on first aid in accidents



FLEXEO GmbH

Im Maisel 17 65232 Taunusstein Germany

info@flexeo.shop www.flexeo.shop

Informations sur la sécurité et la santé au travail selon BGI/GUV-I503 JUILLET 2018 Edition JUILLET 2018

Information on safety and health at work according to BGI/GUV-I503 JULY 2018

Edition JULY 2018

Download this document in additional languages by scanning the QR code



or visit www.flexeo.shop/manual/

Table des matières

Table of contents

1.	Avis important sur les premiers secours Important notice on first aid	4
2.	Comportement de base lors de la localisation une personne Basic behaviour when finding a person	5
3.	Des mesures d'urgence qui sauvent des vies Emergency measures that save lives	6
4.	Mesures d'urgence: Massage cardiaque Emergency measures: cardiac massage	8
5.	Mesures d'urgence: Ventilation Emergency measures: ventilation	9
6.	Mesures d'urgence: Position latérale stable Emergency measures: stable lateral position	10
7.	Saignement Bleeding	11
8.	Choc Shock	13
9.	Fractures, lésions articulaires Broken bones, joint injuries	14
10.	Brûlures Burns	15
11.	Brûlures chimiques Chemical burns	16
12.	Empoisonnements Poisoning	18
13.	Accidents dus au courant électrique Accidents due to electric current	20
14.	Registres des services de premiers secours Records of first aid services	22
15.	Table des matières DIN 13157 et DIN 13169 Table of contents DIN 13157 and DIN 13169	23

Avis important sur les premiers secours

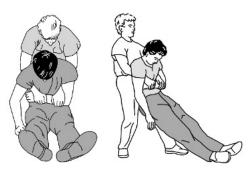
1. Important notice on first aid

Panneau de contrôle de sauvetage (appel d'urgence) : Rescue control panel (emergency call):			
Premier intervenant : First responder:			
Les ambulanciers : Paramedics:			
Du matériel de premiers secours : First aid material:			
Salle de premiers secours : Ambulance room:			
Des médecins de premier secours : Doctors for first aid:			
Les hôpitaux : Hospitals:			
Formation à : Training with:			

2. Comportement de base lorsque Trouver une personne blessée

2. Basic behaviour when finding a person

- Rester au frais
 Keep calm
- Protéger le lieu d'un accident
 Secure the scene of the accident
- Faire attention à sa propre sécurité
 Pay attention to your own safety
- Sauver les personnes blessées de la zone de danger si nécessaire Rescue injured persons from the danger zone if necessary



Poignée de sauvetage de la fusée Rauket rescue handle

 Protection contre les pertes de chaleur et des soins et une attention accrus
 Protect against heat loss and further care and attention

Contenu de l'appel d'urgence

Content of the emergency call

Où cela s'est-il passé? Where did it happen?	Détails du lieu de l'accident, par exemple ville, rue, étage Details of the location, e.g. town, street, floor						
Comment cela s'est-il produit?							
How did it happen?							
Que s'est-il passé?	Accident, incendie, blessure, maladie, risques						
What happened?	accident, fire, injury, illness, risks						
Combien de blessés?							
How many injured?							
Quel type de blessures?	par exemple, des blessures mortelles,						
Which kind of injuries?	inconscient, arrêt respiratoire, arrêt cardiovasculaire						
	e.g. life threatening injuries, unconsciousness,						
	respiratory arrest, cardiovascular arrest						
En attente pour les quest	tions						
Wait upon request							
wait apoil request							

3. Des mesures d'urgence qui sauvent des vies

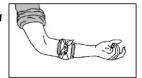
3. Emergency measures that save lives



Vérifiez la conscience

Test consciousnessParlez fort, touchez, secouez
Speak loudly, touch, shake





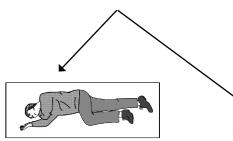
Conscience non présente

No consciousness present
Vérifiez la respiration : dégager les
voies respiratoires, tendre la tête vers
l'arrière, voir, entendre, sentir

Check respiration: clear airways, stretch head back, see, hear, feel

Conscience présente

Consciousness present
Agir en fonction de la situation, par
exemple en soignant les blessures
Act according to the situation, e.g.
treating the wounds



Respiration présente

Respiration present
Position latérale stable
Recovery position

Respiration non disponible

Respiration not present

Appel d'urgence et obtention d'un DEA

Emergency call & get an AED

Respiration non présente

Respiration not available

Appel d'urgence et obtention d'un DEA

Emergency call & get an AED



en alternance avec in alternation with

- 30 × massage cardiaque
 30 × cardiac massage
- Avec vos mains dans le tiers inférieur, appuyez sur le sternum en direction de la colonne vertébrale With your hands in the lower third press on the sternum in the direction of the spine
- Profondeur d'impression : 5-6 cm
 Pressure depth: 5-6 cm
 Taux de travail : 100-120/min

Frequency: 100-120/min



- 2 × ventiler
 - 2 × ventilation
- Étendre la tête Overstretch head
- Souffler de l'air dans la bouche ou le nez pendant 1 seconde jusqu'à ce que la poitrine soit clairement soulevée

Blow air into the mouth or nose for 1 second until the chest is clearly raised

Suivez les instructions du "défibrillateur externe automatique", s'il est disponible

If available follow the instructions of the "Automated External Defibrillator"

Les mesures immédiates en cas de troubles de la conscience, de la respiration et de la circulation sont expliquées en détail aux pages 8, 9 et 10

Immediate actions for disorders of consciousness, respiration and circulation are explained in detail on pages 8, 9 and 10

4. Mesures d'urgence : Massage cardiaque

4. Emergency measures: cardiac massage

- Poser la personne blessée à plat sur une surface dure
 - Lay the injured person flat on a hard surface
- Dégager la poitrine Clear the chest

8

- Agenouillez-vous à côté de la partie supérieure du corps
 Kneel beside the torso
- Placez la boule d'une main sur le tiers inférieur du sternum

Place the palm of one hand on the lower third of the sternum

- Placez la boule de la deuxième main sur la première (appliquez une pression uniquement sur le sternum)
 - Place the palm of the second hand on the first hand (apply pressure only on the sternum)
- Appuyez sur le sternum 30 fois 5 à 6 cm avec le bras enfoncé, relâchez après chaque pression
 - Press the sternum 30 times 5 to 6 cm with the arm pushed through, loosen after each movement
- 30 × massage cardiaque (vitesse de travail 100 à 120/min) en alternance avec 2 × ventilation, à répéter jusqu'à ce que la respiration commence ou que le service de secours prenne le relais
 - 30 × cardiac massage (frequency 100 to 120/min) alternating with 2 × ventilation, repeat until breathing begins or the rescue service takes over

5. Mesures d'urgence : Respiration

5. Emergency measures: ventilation

- 2 × ventilation alternant avec le massage cardiaque
 - 2 × ventilation alternating with cardiac massage
- Étendre la tête
 Overextend the head
- Avec le bouche-à-bouche, maintenez votre nez fermé, soufflez de l'air dans votre bouche pendant 1 seconde jusqu'à ce que votre poitrine soit clairement soulevée



 Avec la ventilation bouche-à-nez, fermez la bouche, soufflez de l'air dans le nez pendant 1 seconde jusqu'à ce que la poitrine soit clairement soulevée

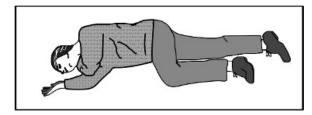
With mouth-to-nose ventilation, close the mouth, blow air into the nose for 1 second until the chest is clearly raised



6. Mesures d'urgence : Position latérale stable

Emergency measures: stable lateral position

 Étendre les jambes de la personne inconsciente Stretch the legs of the unconscious person



 Placez le bras près du corps dans une position inclinée, la paume tournée vers le haut

Place the arm close to the body at an angle upwards, with the palm of the hand pointing upwards

 Placez la main opposée avec la surface de votre main sous la joue en face de vous et tenez-la là

Place the opposite hand with the surface of your hand under the cheek facing you and hold it there

- Avec la main libre, vous saisissez la cuisse opposée (pas dans l'articulation!) de la personne blessée, vous pliez la jambe et vous tirez la personne blessée vers vous, la jambe doit être à angle droit par rapport à la hanche With the free hand you grasp the opposite thigh (not in the joint!) of the injured person, bend the leg and pull the injured person over to you, the leg must be at right angles to the hip
- Maintenant, étirez la tête et ouvrez la bouche, si nécessaire, corrigez la main sous la joue, de sorte que la tête reste couverte dans tous les cas Now overstretch the head and open the mouth, if necessary correct the hand under the cheek, so that the head remains covered in any case
- Vérifiez constamment votre respiration Constantly monitor your breathing

7. Bleeding

7. Bleeding

Reconnaître Recognize

 Les blessures qui saignent peuvent être couvertes par la position et les vêtements de la personne blessée Bleeding wounds may be concealed by the position and clothing of the injured person

Principe Principle

Faites attention à l'autoprotection et portez des gants jetables Pay attention to self protection and wear disposable gloves

Mesures Measures

La plaie doit être couverte de manière stérile The wound should be covered germ-free

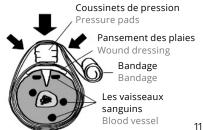
Si nécessaire, utilisez un montage de choc If necessary conduct shock storage

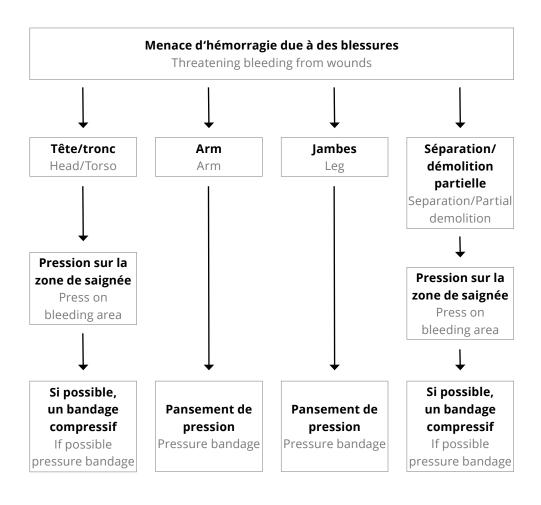
 Appliquer un pansement compressif si nécessaire
 Apply pressure dressing if necessary

Appliquer un pansement compressif Apply a pressure

dressing

- Placez le pansement sur la plaie et fixez-le Place the wound dressing on the wound and fix it
- Placez des coussinets de pression (par exemple des pansements) sur le pansement
 Place pressure pads (e.g. dressing packs) on the wound dressing
- Enveloppez-les bien avec des bandages
 Wrap tightly with bandages





Démolition de parties du corps

Demolition of body parts

Mesures Measures

- Trouvez la partie du corps sectionnée, ne lavez pas Search for severed body part, do not wash off
- Envelopper dans un pansement stérile et frais tel qu'il a été trouvé

Wrap in sterile, cool dressing material as found

Mettre dans un sac plastique
 Put into plastic bags

8. Schock

8. Shock

Reconnaître

Recognize

- Gel et frissons
 Freezing and shivering
- Peau pâle et froide Pale, cold skin
- La sueur sur le front Sweat on the brow
- Une agitation manifeste Noticeable agitation
- Ces signes ne surviennent pas toujours en même temps
 These signs do not always occur all at once

Mesures Measures

- Assurer un repos suffisant Provide adequate rest
- Si nécessaire, arrêtez de saigner
 Stop bleeding if necessary
- Protégez-vous contre les pertes de chaleur avec une couverture de secours (sous-couche ou couverture)
 Protect from heat loss with a rescue blanket (underlay or cover)
- Mise en position de choc Place in shock position
- Des encouragements réconfortants
 Consoling encouragement
- Contrôle supplémentaire de la conscience et de la respiration

Further control of consciousness and breathing



Position de choc

Levage des jambes pour le retour du sang (auto-transfusion) Shock position Lifting the legs for blood return (self-transfusion)

9. Fractures et lésions articulaires

9. Broken bones and joint injuries

Reconnaître Recognize

- La douleur est surtout sévère Mostly severe pain
- Position anormale / mobilité limitée
 Abnormal position / restricted mobility
- Démembrement
 Dismemberment
- Perte de fonction Loss of function
- Prendre une posture de protection Protective posture

Mesures Measures

- L'immobilisation dans la situation existante Immobilisation in the existing situation
- Ne pas déplacer une partie du corps présentant un point de fracture

Do not move body part with fracture point

- Si l'on suspecte des lésions de la colonne vertébrale, ne pas changer la position de la personne blessée si possible If spinal column injuries are suspected, do not change the position of the injured person if possible
- Couvrir stérilement les blessures avec une fracture ouverte de l'os

Cover wounds sterilely with open fracture

 Refroidissement des joints Cool the joints

10. Burns

10. Burns

Mesures Measures

- Arrêter et éteindre immédiatement les personnes en feu Stop and extinguish burning persons immediately
- Enlever immédiatement tout vêtement qui a été exposé à des matières chaudes
 Immediately remove any clothing that has been exposed to hot material
- Ne pas enlever les vêtements qui adhèrent à la peau Do not remove any clothing that adheres to the skin
- Refroidissez les zones touchées à l'eau courante jusqu'à ce que la douleur disparaisse (environ 10 à 15 minutes) Cool affected areas with running water until the pain subsides (approx. 10 to 15 min)
- Couverture stérile avec pansement pour brûlure Aseptic covering with burn dressing
- Protéger contre les pertes de chaleur protect against heat loss

11. Accidents dus à des brûlures

11. Accidents due to chemical burns

Reconnaître Recognize

Les premiers secours sont essentiels en cas de suspicion de brûlure, car les effets peuvent être retardés

In case of suspected chemical burns, first aid is vital as the effects can be delayed

Principe Principle

 Assurer sa propre protection en portant des gants de protection et un protège-dents

Ensure self-protection by wearing protective gloves and mouthguards

- Assurer un repos suffisant pour le corps
 Provide adequate rest for the body
- Important : toujours consulter un spécialiste Important: always consult a specialist
- Ne pas faire vomir
 Do not induce vomiting
- Organiser un traitement médical Arrange for medical treatment

Mesure Measures

Yeux Eyes

Doit être soigneusement rincé

à l'eau

Must be thoroughly rinsed with water



- Enlever mécaniquement les substances solides restantes à l'aide d'un chiffon humide
 - Remove remaining solid substances mechanically with a damp cloth
- Utilisation d'un pansement protecteur sterile
 Use of a sterile protective dressing

Mesure Measures

Peau

Skin

- Enlever les vêtements caustiques, ainsi que les sousvêtements et les chaussures
 - Take off caustic clothing, also underwear and shoes
- Rincer la peau à grande eau
 Rinse skin with plenty of water
- Stériliser la plaie
 Sterilize the wounds

Mesure Measures

Ingestion

Ingestion

- Rincer immédiatement et abondamment la bouche plusieurs fois
 - Immediately rinse the mouth thoroughly several times
- Pour obtenir l'effet de dilution, administrez de l'eau à petites gorgées

To achieve the dilution effect, administer water in small sips

Mesure Measures

Système respiratoire

Respiratory organs

- Les brûlures chimiques causées par des gaz irritants (par exemple le chlore, les gaz nitreux) doivent toujours être déterminées par les mesures de premiers secours du médecin d'entreprise
 - Chemical burns caused by irritant gases (e.g. chlorine, nitrous gases) must always be determined by the first aid measures of the company doctor
- Les premiers intervenants doivent être formés en conséquence

First responders should be trained accordingly

12. Empoisonnement par inhalation, contact ou ingestion

12. Poisoning by inhalation, contact or ingestion

Reconnaître Recognize	•	Coordonnées de la personne lésée et des autres personnes Details of the injured person and other persons	Mesures Measures	Peau Skin
	•	Rechercher des signes de substances toxiques Looking for signs of toxic substances		Enlevez immédiatement tous les vêtements empoisonnés (y compris les sous-vêtements et les chaussures) The ffice de la lateration de lateration de lateration de la lateration de la lateration de la lateration de la lateration de la
Principe Principle	•	Veiller à l'autoprotection, par exemple en utilisant des gants de protection et une protection respiratoire		Take off immediately all poisoned clothing (including underwear and shoes)
		Pay attention to self-protection such as the use of protective gloves and breathing protection		 Rincer la peau à grande eau ou avec un liquide de rinçage spécial Rinse skin with plenty of water or a special rinsing liquid
Mesures	•	Sauver les personnes empoisonnées de la zone de danger		
Measures	•	Rescue poisoned persons from the danger zone Déterminer la durée de l'effet toxique (quelles toxines, quel		 Couvrir la blessure de façon aseptique Cover the wound aseptically
		concentré, quelle quantité)	Mesures	Ingestion
		Determine the duration of the toxic effect (which toxins, concentrate, quantity)	Measures	 Ingestion Rincer immédiatement et abondamment la bouche
	•	Sécuriser les résidus toxiques, si necessaire		Rinse mouth thoroughly immediately
		Secure poisonous residues if necessary	Mesures	Organes respiratoires
	•	Ne pas faire vomir	Measures	Respiratory organs
		Do not induce vomiting		• En cas de danger dû à des substances toxiques, des mesures
	•	Organiser un traitement médical		spéciales de premiers secours doivent être déterminées par
		Arrange for medical treatment		le médecin de l'entreprise (par exemple, oxygène, antidotes) et les secouristes doivent être formés en consequence In the event of danger from toxic substances, special first

18

aid measures must be determined by the company doctor (e.g. oxygen, antidotes) and the first aiders must be trained

accordingly

13. Accidents dus au courant électrique

13. Accidents due to electrical current

Reconnaître Recognize En cas de panne de courant, il faut s'attendre à ce que le circuit soit coupé

In the event of any electrical accident, a circuit shutdown must be expected

Principe Principle Attention à l'autoprotection
Watch out for self-protection

Mesures Measures • Toujours et dans tous les cas, débranchez le courant

Always and in any case disconnect power

Mesures pour les basses tensions jusqu'à un maximum de 1000 Volt

Actions for low voltages up to maximum 1000 Volt

Principe Principle Débranchez toujours le courant en premier, par exemple en tirant la fiche, en coupant le courant, en actionnant le disjoncteur

Always disconnect the power first, e.g. pull the plug, switch off, operate the circuit breaker

Mesures pour les basses tensions supérieures à 1000 Volt

Actions for low voltages above 1000 Volt

Principe Principle

 Faites attention à l'autoprotection, gardez une distance de 5 m et signalez immédiatement l'appel d'urgence "Accident électrique" Pay attention to self-protection, keep a distance of 5 m and immediately report the emergency call "electrical accident"

Mesures Measures Convoquer le personnel qualifié
 Summon qualified personnel

- Sauvetage de la zone de danger par du personnel qualifié Rescue from the danger zone by qualified personnel
- Premiers secours uniquement après intervention de personnel qualifié
 First aid only after intervention by qualified personnel

Mesures en cas de tensions inconnues

Actions for unknown voltages

Principe Principle Faites attention à l'autoprotection, gardez une distance de 5 m et signalez immédiatement l'appel d'urgence "Accident électrique" Pay attention to self-protection, keep a distance of 5 m and immediately report the emergency call "electrical accident"

Mesures Measures L'assistance en cas d'accident électrique sont :

Assistance in any electrical accident are:

- Contrôle permanent de la conscience Constant control of consciousness
- Contrôle permanent de la respiration Constant control of breathing
- Alimentation électrique en fonction du statut Power supply depending on status
- Traitement médical Medical treatment

14. Documentation des demandes de premiers secours

14. Documentation of first aid applications

La documentation relative aux premiers secours doit être conservée pendant au moins cinq ans et doit contenir les informations suivantes.

First aid documentation must be kept for at least five years and must contain the following information, depending on local law.

Report on the circumstances of the accident and the injured pers	on
Nom de la personne blessée :	
Name of the injured person:	
Date et heure :	
Date and time:	
Département et zone de travail :	
Department and work area:	
Nom du témoin :	
Name of the witness:	
Nature et étendue du préjudice :	
Γhe nature and extent of the injury:	
Гуре et étendue de la maladie :	
Type and extent of the disease:	
Premiers secours	
First aid measures	
Nom du secouriste :	
Name of the first responder:	
Date et heure :	
Date and time:	
Type et méthode d'action :	
The nature of the measure:	

15. Table des matières DIN 13157 et DIN 13169

15. Table of contents DIN 13157 and DIN 13169

Ce contenu est destiné à permettre de donner les premiers secours de manière professionnelle sur les lieux d'un accident et s'adresse aux entreprises administratives et commerciales comptant jusqu'à 50 personnes, aux usines de fabrication et de transformation comptant jusqu'à 20 personnes, aux chantiers de construction comptant jusqu'à 10 personnes.

This content is intended to provide professional first aid at the scene of an accident and is intended for administrative and commercial enterprises with up to 50 persons, manufacturing and processing plants with up to 20 persons, construction sites with up to 10 persons.

Description	DIN 13157	DIN 13169
Bobine de plâtre adhésif DIN 13019-A, 5 m × 2,5 cm Adhesive tape DIN 13019-A, 5 m × 2.5 cm	1 ×	2 ×
Mise en sachet à fermeture par pression : 8 Pansement rapide DIN 13019-E, 10 × 6 cm Set in pressure-lock bag: 8 quick-action wound dressing DIN 13019-E, 10 × 6 cm	1 ×	2 ×
Assortiment de patchs dans un sachet scellé sous pression : 4 × Pansement au bout des doigts EL, 4 × 7 cm 4 × Habillage des doigts DIN 13019-E, 12 × 2 cm 4 × Bandes de pavage WF, 1,9 × 7,2 cm 8 × Bandes de pavage WF, 2,5 × 7,2 cm Wound plaster set in a ziplock bag: 4 × finger bandage DIN 13019-E, 12 × 2 cm 4 × finger strips WF, 1,9 × 7,2 cm 8 × plaster strips WF, 1,9 × 7,2 cm	1×	2×
Trousse de premiers secours DIN 13151-K, stérile simple First aid dressing DIN 13151-K, single sterile	1 ×	2 ×
Trousse de premiers secours DIN 13151-M, stérile simple First aid dressing DIN 13151-M, single sterile	3×	6 ×
Trousse de premiers secours DIN 13151-G, stérile simple First aid dressing DIN 13151-G, single sterile	1 ×	2 ×
Toile à pansements DIN 13151-A, 80 × 60 cm, stérile simple Bandaging cloth DIN 13151-A, 80 × 60 cm, single sterile	1 ×	2 ×
Paquet à 2 compresses pour les plaies, 10 × 10 cm, stérile par paire Pack of 2 wound dressings (compresses), 10 × 10 cm, sterile in pairs	3×	6 ×
Compression des yeux, 5,6 × 7,2 cm, stérile simple Eye compress, 5.6 × 7.2 cm, single sterile	2 ×	4 ×
Compresse froide instantanée Instant cold compress	1 ×	2 ×
Couverture de sauvetage, 210 × 160 cm, argent / or Emergency blanket, 210 × 160 cm, silver/gold	1 ×	2 ×
Bandage élastique de fixation DIN 61634-FB6, 4 m × 6 cm, cellophané Elastic bandage DIN 61634-FB6, 4 m × 6 cm, cellophaned	2 ×	4 ×
Bandage élastique de fixation DIN 61634-FB8, 4 m × 8 cm, cellophané Elastic bandage DIN 61634-FB8, 4 m × 8 cm, cellophaned	2 ×	4 ×
Foulard triangulaire DIN 13168-D Polaire Triangular bandage DIN 13168-D fleece	2 ×	4×
Ciseaux DIN 58279-B 190 Scissors DIN 58279-B 190	1 ×	1 ×
Sacs en aluminium, 30 × 40 cm Foil bag, 30 × 40 cm	2 ×	4 ×
Sac à 5 pièces de tissu non tissé jetable, 20 × 30 cm Bag of 5 disposable nonwoven cloths, 20 × 30 cm	1 ×	2 ×
Sac à 4 gants jetables DIN EN455, vinyl Bag of 4 disposable gloves DIN EN455, vinyl	1 ×	2 ×
Instructions de premiers secours en cas d'accident avec table des matières First aid instructions for accidents with table of contents	1 ×	1 ×

Download this document in additional languages by scanning the QR code



or visit www.flexeo.shop/manual/