

PICHON, Pascal (ARS-BFC/DOSA)

De: ARS-BFC-PEPS
Envoyé: mercredi 17 juin 2026 08:46
À: ARS-BFC-PEPS
Objet: 26-06-16 - [Signalement] cartouches filtrantes NRBC CFO® CBR : résultats étude APAVE
Pièces jointes: RAPPEL – Information importante de sécurité – Rappel de dispositifs NRBC – Cartouche filtrante CFO® CBR – Titulaire OUVRY ; 2026-06-16 - UGAP - Rappel_OUVRY-Cartouche_CFO_NRBC.pdf; OUVRY_formulaire_rappel_cartouches_CFO_CBR.pdf

De : GRENE-LEROUGE, Nathalie (DGS/CCS/PPC-UMR) <nathalie.grene-lerouge@sante.gouv.fr>

Envoyé : mardi 16 juin 2026 18:46

À : ARS69-ALERTE <ARS69-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-BRETAGNE-DEFENSE <ars-bretagne-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE35-ALERTE <ARSZONE35-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-REUNION-SIGNAL <ars-reunion-signal@ars.sante.fr>; ARS-GUYANE-DEFENSE <ars-guyane-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE54-ALERTE <ARSZONE54-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONE13-DEFENSE <arszone13-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE59-DEFENSE <ARSZONE59-DEFENSE@ars.sante.fr>; ARSZONE75-ALERTE <ARSZONE75-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONE972-ALERTE <ARSZONE972-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONEOI-ALERTE <ARSZONEOI-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS971-ALERTE <ARS971-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS972-ALERTE <ars972-alerte@ars.sante.fr>; ARS976-ALERTE (ARS-MAYOTTE) <ars976-alerte@ars.sante.fr>; ARS-PACA-ALERTE <ars-paca-alerte@ars.sante.fr>; ARS14-ALERTE <ars14-alerte@ars.sante.fr>; ARS2A-ALERTE <ARS2A-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS35-ALERTE <ARS35-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS44-ALERTE <ARS44-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS45-ALERTE <ARS45-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS59-ALERTE <ARS59-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS75-ALERTE <ARS75-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-974-ALERTE <ars-974-alerte@ars.sante.fr>; ARS-BFC-ALERTE <ARS-BFC-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-GRANDEST-ALERTE <ARS-GRANDEST-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-OC-ALERTE <ars-oc-alerte@ars.sante.fr>

Cc : MALCZYK, Evan (DGS/CCS) <evan.malczyk@sante.gouv.fr>; THOUROT, Julien (DGS/CCS/PPC) <julien.thourot@sante.gouv.fr>; DITTENIT, Frédéric (DGS/CCS/PPC-UMR) <frederic.dittenit@sante.gouv.fr>; ATTOUMANI, Natapy (DGS/CCS/PPC-UMR) <natapy.attoumani@sante.gouv.fr>; MOYENS-REPONSE <moyens-reponse@sante.gouv.fr>; ALERTE <alerte@sante.gouv.fr>; ARSZONE69-ALERTE <ARSZONE69-ALERTE@ars.sante.fr>; LAURENT, Jean-Charles (ARS-BRETAGNE/DSP/DAVSS) <Jean-Charles.LAURENT@ars.sante.fr>; PEYRONNARD, Florence (ARS-ARA) <Florence.PEYRONNARD@ars.sante.fr>; GIRAUD, Camille (ARS-REUNION/DVSSSMV/CVAGS) <camille.giraud@ars.sante.fr>; ELAROUTI, Mohammed (ARS-REUNION/DVSSSMV/CVAGS) <mohammed.elarouti@ars.sante.fr>; PEREZ, Julien (ARS-REUNION/DVSSSMV/CVAGS) <julien.perez@ars.sante.fr>; ARS33-ALERTE <ars33-alerte@ars.sante.fr>; ARS973-ALERTE <ARS973-ALERTE@ars.sante.fr>; PORTIER, Tifaine (ARS-PACA/DSPE/DVSS-SSE) <tifaine.portier@ars.sante.fr>; VESVAL, Tiphaine (ARS-NORMANDIE/DSP/VSS) <Tiphaine.VESVAL@ars.sante.fr>; TRIBOULET, Quentin (ARS-PACA/DSPE/DVSS-SSE/SDSP) <quentin.triboulet@ars.sante.fr>; WAKIM, Michel (DGS/CCS/PPC-UMR) <michel.wakim@sante.gouv.fr>; TARARBIT, Karim (ARS-NA/DPSA) <karim.tararbit@ars.sante.fr>; DUPUY, France (ARS-NA/DPSA) <france.dupuy@ars.sante.fr>; DESLANDES, Antoine (ARS-NORMANDIE/DSP/VSS) <antoine.deslandes2@ars.sante.fr>; ARS-PDL-DSPE-CPGC <ARS-PDL-DSPE-CPGC@ars.sante.fr>; FORESTIER, Delphine (ARS-PDL/DSPE/V3SE/CPGC) <delphine.forestier@ars.sante.fr>; PLANCHOT, Sylvie (ARS-PDL/DSPE/V3SE/CPGC) <Sylvie.PLANCHOT@ars.sante.fr>; ARDOIN, Alexis (ARS-IDF) <alexis.ardoin@ars.sante.fr>; LALEAU, Mélanie (ARS-IDF) <melanie.laleau@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DEFENSE <ARS-BFC-DEFENSE@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DOSA-DIRECTION <ars-bfc-dosa-direction@ars.sante.fr>; MOSER MOULA, Anne-Laure (ARS-BFC/DOS) <Anne-Laure.MOSERMOULA@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DOSA-DEPARTEMENTS <ars-bfc-dosa-departements@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DCPT-DIRECTION <ARS-BFC-DCPT-DIRECTION@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DIRECTION-GENERALE <ARS-BFC-DIRECTION-GENERALE@ars.sante.fr>; BARBA-VASSEUR, Marie (ARS-BFC/DSP) <Marie.BARBA-VASSEUR@ars.sante.fr>; FRIBOURG, Geneviève (ARS-BFC/DSP) <Genevieve.FRIBOURG@ars.sante.fr>; HERMAN, Nathalie (ARS-BFC/DSP) <nathalie.herman@ars.sante.fr>; JACOTOT, Didier (ARS-BFC/DCPT) <Didier.JACOTOT@ars.sante.fr>; LALAUERIE, Eric (ARS-BFC/DSP) <Eric.LALAUERIE@ars.sante.fr>; LIGIER, Lucie (ARS-BFC/DG) <lucie.ligier@ars.sante.fr>; MARMIER, Mathilde (ARS-BFC/DG) <mathilde.marmier@ars.sante.fr>; ARS-NA-DEFENSE <ARS-NA-DEFENSE@ars.sante.fr>; WALCKENAER, Maylis (ARS-NA/DOS) <Maylis.WALCKENAER@ars.sante.fr>; CANO, Philippe (ARS-PACA/DSPE/DVSS SSE)

<philippe.cano@ars.sante.fr>; LUCIDI, Jennifer (ARS-ARA) <jennifer.lucidi@ars.sante.fr>; PETITJEAN, Sandrine (ARS-ARA) <Sandrine.PETITJEAN@ars.sante.fr>; DELAIR, Constance (ARS-BFC/DSP) <constance.delair@ars.sante.fr>; BONNIN, Géraldine (ARS-BFC/DSP/DVSS) <Geraldine.BONNIN@ars.sante.fr>; TARNIER, Juliette (ARS-BFC/DSP) <Juliette.TARNIER@ars.sante.fr>; GAUCHER, Stéphanie (ARS-CORSE) <stephanie.gaucher@ars.sante.fr>; ANDRIEU, Audrey (ARS-GUYANE) <audrey.andrieu@ars.sante.fr>; SAUTHIER, Nicolas (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <Nicolas.SAUTHIER@ars.sante.fr>; HUART, Michaël (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <michael.huart@ars.sante.fr>; AURES, Audrey (ARS-CVL/DSPE/DVSS-CPGSE) <audrey.aures@ars.sante.fr>; FONTANILLE, Eric (ARS-MARTINIQUE/DEFENSE) <Eric.FONTANILLE@ars.sante.fr>; DUFEAL, Jeanine (ARS-MARTINIQUE/DEFENSE) <jeanine.dufeal@ars.sante.fr>; COIPLÉ, Lauranne (ARS-CORSE) <lauranne.coiplet@ars.sante.fr>; MECHAIN, Matthieu (ARS-CORSE) <matthieu.mechain@ars.sante.fr>; BERFINI, Marie-France (ARS-CORSE) <Marie-France.BERFINI@ars.sante.fr>; THEVENET, Nicolas (ARS-REUNION/DVSSMV/DIRECTION) <nicolas.thevenet@ars.sante.fr>; SCHMIDT, Jérôme (ARS-REUNION/DVSSMV/PSAB) <jerome.schmidt@ars.sante.fr>; MARION, Anaïs (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <anaïs.marion@ars.sante.fr>; GELY, Elisabeth (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <elisabeth.gely@ars.sante.fr>; BOUCHET, Alexandre (ARS-GRANDEST) <Alexandre.BOUCHET@ars.sante.fr>; SEIGNER, Sidney (ARS-GRANDEST) <Sidney.SEIGNER@ars.sante.fr>; ROBERT, Juliette (ARS-BRETAGNE/DSP/DAVSS) <juliette.robert@ars.sante.fr>; ARS-GRANDEST-DEFENSE <ARS-GRANDEST-DEFENSE@ars.sante.fr>; FAYARD, Nadège (ARS-REUNION/DVSSMV/PSAB) <nadege.fayard@ars.sante.fr>; THOUET, Aurélie (ARS-CVL/DSPE) <aurelie.thouet@ars.sante.fr>; ARS-CVL-UPGSE <ARS-CVL-UPGSE@ars.sante.fr>; HOPE-RAPP, Emilie (ARS-NA/DPSA) <emilie.hope-rapp@ars.sante.fr>; BLARY BUISSART, Hélène (ARS-HDF) <helene.blarybuisart@ars.sante.fr>; ARS-HDF-DEFENSE <ARS-HDF-DEFENSE@ars.sante.fr>; BRELIVET, Guillaume (ARS-BRETAGNE/DSP/DAVSS) <Guillaume.BRELIVET@ars.sante.fr>; BOULANGER, Hubert (ARS-ARA) <Hubert.BOULANGER@ars.sante.fr>; PFEFFER-VISCA, Sandrine (ARS-GRANDEST) <sandrine.pfeffer-visca@ars.sante.fr>; PETITJEAN, Isabelle (ARS-GRANDEST) <isabelle.petitjean@ars.sante.fr>; JORET, Caroline (ARS-NORMANDIE/DSP/VSS) <caroline.joret@ars.sante.fr>; KLEISOVA, Viktoria (ARS-GUYANE) <viktoria.kleisova@ars.sante.fr>; HERRY, François (ARS-MAYOTTE) <francois.herry@ars.sante.fr>; BEROT, Melissa (ARS-MAYOTTE) <melissa.berot@ars.sante.fr>; LAPORTE, Romaric (ARS-MAYOTTE/DESUS) <romaric.laporte@ars.sante.fr>; BURBAUD, Annie (ARS-NA/DPSA) <Annie.BURBAUD@ars.sante.fr>; LE BARREAU, Robin (ARS-NA/DPSA) <Robin.LEBARREAU@ars.sante.fr>; BENDJELLOUL, Gisèle (DGS/CCS/PPC-UDP) <gisele.bendjelloul@sante.gouv.fr>; HENRY, Cécile (DGS/CCS/PPC-UDP) <Cecile.HENRY@sante.gouv.fr>; RAYNAUD-LAMBINET, Anne (DGS/CCS) <anne.raynaud-lambinet@sante.gouv.fr>
Objet : RE: [Signalement] cartouches filtrantes NRBC CFO® CBR : résultats étude APAVE

Bonjour,

Pour votre information, nous venons d'être destinataires d'un message de l'UGAP accompagné d'un formulaire en lien avec le rappel, à diffuser largement.

Nous vous en souhaitons bonne réception,

Bien cordialement,

Nathalie GRENE-LEROUGE

Conseillère Pharmaceutique

Expertise des contre-mesures NRBC

Unité Moyens de réponse (UMR)

Direction générale de la santé / Centre de crises sanitaires (CCS)

Téléphone : 07 64 50 30 69

14, avenue Duquesne, 75007 Paris – Pièce 6535

www.sante.gouv.fr

Nos ministères agissent pour un développement durable.

Préserveons l'environnement : n'imprimons que si nécessaire !

De : GRENE-LEROUGE, Nathalie (DGS/CCS/PPC-UMR) <nathalie.grene-lerouge@sante.gouv.fr>

Envoyé : mardi 16 juin 2026 13:58

À : ARS69-ALERTE <ARS69-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-BRETAGNE-DEFENSE <ars-bretagne-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE35-ALERTE <ARSZONE35-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-REUNION-SIGNAL <ars-reunion-signal@ars.sante.fr>; ARS-GUYANE-DEFENSE <ars-guyane-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE54-ALERTE <ARSZONE54-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONE13-DEFENSE <arszone13-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE59-DEFENSE <ARSZONE59-DEFENSE@ars.sante.fr>; ARSZONE75-ALERTE <ARSZONE75-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONE972-ALERTE <ARSZONE972-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONEOI-ALERTE <ARSZONEOI-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS971-ALERTE <ARS971-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS972-ALERTE <ars972-alerte@ars.sante.fr>; ARS976-ALERTE (ARS-MAYOTTE) <ars976-alerte@ars.sante.fr>; ARS-PACA-ALERTE <ars-paca-alerte@ars.sante.fr>; ARS14-ALERTE <ars14-alerte@ars.sante.fr>; ARS2A-ALERTE <ARS2A-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS35-ALERTE <ARS35-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS44-ALERTE <ARS44-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS45-ALERTE <ARS45-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS59-ALERTE <ARS59-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS75-ALERTE <ARS75-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-974-ALERTE <ars-974-alerte@ars.sante.fr>; ARS-BFC-ALERTE <ARS-BFC-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-GRANDEST-ALERTE <ARS-GRANDEST-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-OC-ALERTE <ars-oc-alerte@ars.sante.fr>

Cc : MALCZYK, Evan (DGS/CCS) <evan.malczyk@sante.gouv.fr>; THOUROT, Julien (DGS/CCS/PPC) <julien.thourot@sante.gouv.fr>; DITTENIT, Frédéric (DGS/CCS/PPC-UMR) <frederic.dittenit@sante.gouv.fr>; ATTOUMANI, Natapy (DGS/CCS/PPC-UMR) <natapy.attoumani@sante.gouv.fr>; MOYENS-REPONSE <moyens-reponse@sante.gouv.fr>; ALERTE <alerte@sante.gouv.fr>; ARSZONE69-ALERTE <ARSZONE69-ALERTE@ars.sante.fr>; LAURENT, Jean-Charles (ARS-BRETAGNE/DSP/DAVSS) <Jean-Charles.LAURENT@ars.sante.fr>; PEYRONNARD, Florence (ARS-ARA) <Florence.PEYRONNARD@ars.sante.fr>; GIRAUD, Camille (ARS-REUNION/DVSSSMV/CVAGS) <camille.giraud@ars.sante.fr>; ELAROUTI, Mohammed (ARS-REUNION/DVSSSMV/CVAGS) <mohammed.elarouti@ars.sante.fr>; PEREZ, Julien (ARS-REUNION/DVSSSMV/CVAGS) <julien.perez@ars.sante.fr>; ARS33-ALERTE <ars33-alerte@ars.sante.fr>; ARS973-ALERTE <ARS973-ALERTE@ars.sante.fr>; PORTIER, Tifaine (ARS-PACA/DSPE/DVSS-SSE) <tifaine.portier@ars.sante.fr>; VESVAL, Tiphaine (ARS-NORMANDIE/DSP/VSS) <Tiphaine.VESVAL@ars.sante.fr>; TRIBOULET, Quentin (ARS-PACA/DSPE/DVSS-SSE/SDSP) <quentin.triboulet@ars.sante.fr>; WAKIM, Michel (DGS/CCS/PPC-UMR) <michel.wakim@sante.gouv.fr>; TARARBIT, Karim (ARS-NA/DPSA) <karim.tararbit@ars.sante.fr>; DUPUY, France (ARS-NA/DPSA) <france.dupuy@ars.sante.fr>; DESLANDES, Antoine (ARS-NORMANDIE/DSP/VSS) <antoine.deslandes2@ars.sante.fr>; ARS-PDL-DSPE-CPGC <ARS-PDL-DSPE-CPGC@ars.sante.fr>; FORESTIER, Delphine (ARS-PDL/DSPE/V3SE/CPGC) <delphine.forestier@ars.sante.fr>; PLANCHOT, Sylvie (ARS-PDL/DSPE/V3SE/CPGC) <Sylvie.PLANCHOT@ars.sante.fr>; ARDOIN, Alexis (ARS-IDF) <alexis.ardoin@ars.sante.fr>; LALEAU, Mélanie (ARS-IDF) <melanie.laleau@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DEFENSE <ARS-BFC-DEFENSE@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DOSA-DIRECTION <ars-bfc-dosa-direction@ars.sante.fr>; MOSER MOULA, Anne-Laure (ARS-BFC/DOS) <Anne-Laure.MOSERMOULA@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DOSA-DEPARTEMENTS <ars-bfc-dosa-departements@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DCPT-DIRECTION <ARS-BFC-DCPT-DIRECTION@ars.sante.fr>; ARS-BFC-DIRECTION-GENERALE <ARS-BFC-DIRECTION-GENERALE@ars.sante.fr>; BARBA-VASSEUR, Marie (ARS-BFC/DSP) <Marie.BARBA-VASSEUR@ars.sante.fr>; FRIBOURG, Geneviève (ARS-BFC/DSP) <Genevieve.FRIBOURG@ars.sante.fr>; HERMAN, Nathalie (ARS-BFC/DSP) <nathalie.herman@ars.sante.fr>; JACOTOT, Didier (ARS-BFC/DCPT) <Didier.JACOTOT@ars.sante.fr>; LALAUURIE, Eric (ARS-BFC/DSP)

<Eric.LALAUrie@ars.sante.fr>; LIGIER, Lucie (ARS-BFC/DG) <lucie.ligier@ars.sante.fr>; MARMIER, Mathilde (ARS-BFC/DG) <mathilde.marmier@ars.sante.fr>; ARS-NA-DEFENSE <ARS-NA-DEFENSE@ars.sante.fr>; WALCKENAER, Maylis (ARS-NA/DOS) <Maylis.WALCKENAER@ars.sante.fr>; CANO, Philippe (ARS-PACA/DSPE/DVSS SSE) <philippe.cano@ars.sante.fr>; LUCIDI, Jennifer (ARS-ARA) <jennifer.lucidi@ars.sante.fr>; PETITJEAN, Sandrine (ARS-ARA) <Sandrine.PETITJEAN@ars.sante.fr>; DELAIR, Constance (ARS-BFC/DSP) <constance.delair@ars.sante.fr>; BONNIN, Géraldine (ARS-BFC/DSP/DVSS) <Geraldine.BONNIN@ars.sante.fr>; TARNIER, Juliette (ARS-BFC/DSP) <Juliette.TARNIER@ars.sante.fr>; GAUCHER, Stéphanie (ARS-CORSE) <stephanie.gaucher@ars.sante.fr>; ANDRIEU, Audrey (ARS-GUYANE) <audrey.andrieu@ars.sante.fr>; SAUTHIER, Nicolas (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <Nicolas.SAUTHIER@ars.sante.fr>; HUART, Michaël (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <michael.huart@ars.sante.fr>; AURES, Audrey (ARS-CVL/DSPE/DVSS-CPGSE) <audrey.aures@ars.sante.fr>; FONTANILLE, Eric (ARS-MARTINIQUE/DEFENSE) <Eric.FONTANILLE@ars.sante.fr>; DUFEAL, Jeanine (ARS-MARTINIQUE/DEFENSE) <jeanine.dufeal@ars.sante.fr>; COIPILET, Lauranne (ARS-CORSE) <lauranne.coiplet@ars.sante.fr>; MECHAIN, Matthieu (ARS-CORSE) <matthieu.mechain@ars.sante.fr>; BERFINI, Marie-France (ARS-CORSE) <Marie-France.BERFINI@ars.sante.fr>; THEVENET, Nicolas (ARS-REUNION/DVSSMV/DIRECTION) <nicolas.thevenet@ars.sante.fr>; SCHMIDT, Jérôme (ARS-REUNION/DVSSMV/PSAB) <jerome.schmidt@ars.sante.fr>; MARION, Anais (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <anais.marion@ars.sante.fr>; GELY, Elisabeth (ARS-OC/DSP/PREVENTION ET GESTION DES SSE) <elisabeth.gely@ars.sante.fr>; BOUCHET, Alexandre (ARS-GRANDEST) <Alexandre.BOUCHET@ars.sante.fr>; SEIGNER, Sidney (ARS-GRANDEST) <Sidney.SEIGNER@ars.sante.fr>; ROBERT, Juliette (ARS-BRETAGNE/DSP/DAVSS) <juliette.robert@ars.sante.fr>; ARS-GRANDEST-DEFENSE <ARS-GRANDEST-DEFENSE@ars.sante.fr>; FAYARD, Nadège (ARS-REUNION/DVSSMV/PSAB) <nadege.fayard@ars.sante.fr>; THOUET, Aurélie (ARS-CVL/DSPE) <aurelie.thouet@ars.sante.fr>; ARS-CVL-UPGSE <ARS-CVL-UPGSE@ars.sante.fr>; HOPE-RAPP, Emilie (ARS-NA/DPSA) <emilie.hope-rapp@ars.sante.fr>; BLARY BUISSART, Hélène (ARS-HDF) <helene.blarybuisart@ars.sante.fr>; ARS-HDF-DEFENSE <ARS-HDF-DEFENSE@ars.sante.fr>; BRELIVET, Guillaume (ARS-BRETAGNE/DSP/DAVSS) <Guillaume.BRELIVET@ars.sante.fr>; BOULANGER, Hubert (ARS-ARA) <Hubert.BOULANGER@ars.sante.fr>; PFEFFER-VISCA, Sandrine (ARS-GRANDEST) <sandrine.pfeffer-visca@ars.sante.fr>; PETITJEAN, Isabelle (ARS-GRANDEST) <isabelle.petitjean@ars.sante.fr>; JORET, Caroline (ARS-NORMANDIE/DSP/VSS) <caroline.joret@ars.sante.fr>; KLEISOVA, Viktoria (ARS-GUYANE) <viktoria.kleisova@ars.sante.fr>; HERRY, François (ARS-MAYOTTE) <francois.herry@ars.sante.fr>; BEROT, Melissa (ARS-MAYOTTE) <melissa.berot@ars.sante.fr>; LAPORTE, Romaric (ARS-MAYOTTE/DESUS) <romaric.laporte@ars.sante.fr>; BURBAUD, Annie (ARS-NA/DPSA) <Annie.BURBAUD@ars.sante.fr>; LE BARREAU, Robin (ARS-NA/DPSA) <Robin.LEBARREAU@ars.sante.fr>; BAVILLE, Marie (DGS/CCS) <marie.baville@sante.gouv.fr>; BENDJELLOUL, Gisèle (DGS/CCS/PPC-UDP) <gisele.bendjelloul@sante.gouv.fr>; HENRY, Cécile (DGS/CCS/PPC-UDP) <Cecile.HENRY@sante.gouv.fr>; RAYNAUD-LAMBINET, Anne (DGS/CCS) <anne.raynaud-lambinet@sante.gouv.fr>

Objet : RE: [Signalement] cartouches filtrantes NRBC CFO® CBR : résultats étude APAVE

Bonjour,

Nous vous remercions de bien vouloir trouver ci-après **le compte-rendu** (CR) de la réunion du 26 mai 2026 relative aux cartouches CFO-CBR OUVRY.

À la suite de ce CR, vous trouverez également les dernières précisions communiquées par OUVRY concernant le remplacement des cartouches CFO-CBR par les cartouches CFO-AEGIS.

Contexte

Depuis juillet 2025, des investigations sont en cours sur les cartouches CFO® CBR, à la suite d'un signalement portant sur leurs performances en filtration. Une première mesure de précaution a été prise le 29 juillet 2025 avec la mise en quarantaine des cartouches par la DGSCGC, suivie par le secteur de la santé le 01^{er} août 2025. Les nouveaux essais réalisés en avril 2026 ont confirmé un défaut de performance P3 sur aérosols liquides, affectant environ la moitié des cartouches testées, avec une prévalence plus marquée sur les lots anciens.

L'analyse a identifié les causes racines relatives au média filtrant lui-même et à une altération mécanique principalement due au conditionnement sous vide et aux conditions de stockage.

En réponse, le fabricant OUVRY a produit une nouvelle cartouche, CFO® AEGIS, intégrant des corrections structurelles et de conditionnement. Un plan de retrait est en cours de réflexion de la part d'OUVRY depuis début mai 2026, et le remplacement des cartouches concernées acquises par leurs clients interviendra dans un délai de 3 à 5 mois, le temps de certification et de production.

Discussion et questions :

- **Conditions de conditionnement et stockage**
 - La mise sous vide n'est pas obligatoire pour toutes les cartouches des autres fournisseurs (Exemple : Dräger et Honeywell non conditionnées sous vide) ;
 - Sensibilité à la chaleur : les informations sur les conditions de stockage sont précisées dans les notices fabricant ;
 - Dans son plan d'action, OUVRY a affirmé que la notice sera mise à jour.
- **Chaîne d'approvisionnement**
 - Responsabilité du transport : Les cartouches sont prises en charge par des transporteurs dès la sortie d'usine. OUVRY reste responsable des cartons de cartouches jusqu'à la livraison au point final.
- **Livraisons**
 - Pour les 5 ARS prioritaires qui ont bénéficié d'une MS EX03 exceptionnelle, les livraisons de cartouches de fournisseurs autre qu'OUVRY sont **réalisées ou en cours** ;
 - Pour éviter tout problème de même nature, le national recommande le panachage des fournisseurs de même qualité lorsque cela est possible.
- **Gestion des cartouches CFO CBR retirées du marché et celles à DLU dépassée (dates limites d'utilisation)**
 - Cartouches **DLU dépassée ou proche** : ces cartouches (OUVRY ou autres) doivent être renouvelées via la MS EX03 dans le cadre de la bonne gestion des moyens tactiques. La DGS sollicite les ARS pour une remontée du nombre de cartouches à renouveler uniquement pour le stock tactique ;
 - Cartouches **OUVRY avec DLU valide** : La DGS invite les ES à maintenir en quarantaine ces cartouches CFO CBR dans l'attente du retrait et du remboursement/échanges acté et mis en œuvre par la société ;
 - Les cartouches **acquises via FIR** ne sont pas prises en charges par le MS EX03 C2 ;
 - Les cartouches CFO CBR pourront être utilisées pour tout exercice/formation ou entraînement : néanmoins, une confirmation d'OUVRY est nécessaire et cela devra être fait sous la responsabilité des gestionnaires de ces capacités.
- **Communication**
 - OUVRY a communiqué le 7 mai 2026 auprès de ses clients l'information du **retrait de la cartouche CFO CBR quel que soit le lot**. La diffusion est possible auprès des interlocuteurs privilégiés des ARS.
- **Contrôles qualité pour les autres fabricants**
 - La possibilité que les cartouches d'autres fabricants soient soumises aux **tests APAVE, n'est pas exclue**.
- **Validation technique**
 - La fiche de spécification des cartouches, réalisée au mois de mars 2026 par l'UMR pourrait être validée par le Service Études et Prospective du CNCMFE et par la CORTOX.

Relevé de décisions

- Les **ARS** doivent remonter le **nombre de cartouches (toutes marques) à DLU dépassée** dont le renouvellement doit pouvoir s'intégrer dans le financement en C2. Cette remontée vise notamment à s'assurer du suivi et/ou des difficultés dans ce cadre ;
- Les ARS impactées par OUVRY doivent attendre et tenir informé la DGS de la situation concernant le renouvellement du parc par la société ;
- **Attente du plan d'action d'OUVRY relatif au retrait et échange avec la nouvelle cartouche** qui sera bien évidemment partagé avec toutes les ARS ;
- La fiche établie par la DGS devra être validée par le Service Études et Prospective du CNCMFE et par la CORTOX avant d'être diffusée largement aux établissements qui en feront la demande.

Information post-réunion de la part de OUVRY :

- Les cartouches **CFO-CBR** en possession des établissements de santé **seront retirées par OUVRY** pour destruction avec **remplacement par des cartouches CFO AEGIS** sur la base des bons de commande ;
- Les établissements de santé qui souhaitent **conserver certaines cartouches CFO CBR pour entraînement** ont la possibilité de le faire et de les marquer afin de les retirer du stock pour éviter toute confusion avec des cartouches conformes ;
Toutefois **la responsabilité de l'établissement sera engagée** en cas de mauvaise utilisation. ;

Même, si les cartouches CFO CBR sont conservées par les établissements, **elles seront remplacées par les cartouches CFO AEGIS.**

- Les cartouches CFO CBR **ne seront pas remboursées** par OUVRY, à date.

Bien cordialement,

Nathalie GRENE-LEROUGE

Conseillère Pharmaceutique

Expertise des contre-mesures NRBC

Unité Moyens de réponse (UMR)

Direction générale de la santé / Centre de crises sanitaires (CCS)

Téléphone : 07 64 50 30 69

14, avenue Duquesne, 75007 Paris – Pièce 6535

www.sante.gouv.fr



**MINISTÈRE
DE LA SANTÉ, DES FAMILLES,
DE L'AUTONOMIE
ET DES PERSONNES HANDICAPÉES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction générale
de la santé

Nos ministères agissent pour un développement durable.

Préservons l'environnement : n'imprimons que si nécessaire !

De : GRENE-LEROUGE, Nathalie (DGS/CCS/PPC-UMR) <nathalie.grene-lerouge@sante.gouv.fr>

Envoyé : mardi 19 mai 2026 10:30

À : ARS69-ALERTE <ARS69-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-BRETAGNE-DEFENSE <ars-bretagne-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE35-ALERTE <ARSZONE35-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-REUNION-SIGNAL <ars-reunion-signal@ars.sante.fr>; ARS-GUYANE-DEFENSE <ars-guyane-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE54-ALERTE <ARSZONE54-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONE13-DEFENSE <arszone13-defense@ars.sante.fr>; ARSZONE59-DEFENSE <ARSZONE59-DEFENSE@ars.sante.fr>; ARSZONE75-ALERTE <ARSZONE75-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONE972-ALERTE <ARSZONE972-ALERTE@ars.sante.fr>; ARSZONEOI-ALERTE <ARSZONEOI-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS971-ALERTE <ARS971-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS972-ALERTE <ars972-alerte@ars.sante.fr>; ARS976-ALERTE (ARS-MAYOTTE) <ars976-alerte@ars.sante.fr>; ARS-PACA-ALERTE <ars-paca-alerte@ars.sante.fr>; ARS14-ALERTE <ars14-alerte@ars.sante.fr>; ARS2A-ALERTE <ARS2A-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS35-ALERTE <ARS35-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS44-ALERTE <ARS44-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS45-ALERTE <ARS45-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS59-ALERTE <ARS59-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS75-ALERTE <ARS75-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-974-ALERTE <ars-974-alerte@ars.sante.fr>; ARS-BFC-ALERTE <ARS-BFC-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-GRANDEST-ALERTE <ARS-GRANDEST-ALERTE@ars.sante.fr>; ARS-OC-ALERTE <ars-oc-alerte@ars.sante.fr>

Cc : MALCZYK, Evan (DGS/CCS) <evan.malczyk@sante.gouv.fr>; THOUROT, Julien (DGS/CCS/PPC) <julien.thourot@sante.gouv.fr>; DITTENIT, Frédéric (DGS/CCS/PPC-UMR) <frederic.dittenit@sante.gouv.fr>; ATTOUMANI, Natapy (DGS/CCS/PPC-UMR) <natapy.attoumani@sante.gouv.fr>; MOYENS-REPONSE <moyens-reponse@sante.gouv.fr>; ALERTE <alerte@sante.gouv.fr>; ARSZONE69-ALERTE <ARSZONE69-ALERTE@ars.sante.fr>;