

**NATO UNCLASSIFIED
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**STANDARDIZATION
AGREEMENT**

**ACCORD DE
NORMALISATION**

STANAG 2451

**ALLIED JOINT DOCTRINE
FOR COMPREHENSIVE CHEMICAL,
BIOLOGICAL, RADIOLOGICAL,
AND NUCLEAR DEFENCE**

**DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES
RELATIVE À LA DÉFENSE
CHIMIQUE, BIOLOGIQUE,
RADIOLOGIQUE ET NUCLÉAIRE
GLOBALE**

**EDITION/ÉDITION 5
3 October/octobre 2018
NSO(JOINT)1216(2018)JCBRNDCDG2451**



**NORTH ATLANTIC
TREATY ORGANIZATION**

**ORGANISATION DU TRAITÉ
DE L'ATLANTIQUE NORD**

**Published by
the NATO STANDARDIZATION OFFICE
(NSO)**

**Publié par
le BUREAU OTAN
DE NORMALISATION (NSO)**

**© NATO/OTAN
NATO UNCLASSIFIED
OTAN SANS CLASSIFICATION**

**NATO UNCLASSIFIED
OTAN SANS CLASSIFICATION**

3 October/octobre 2018

**STANAG 2451
Edition/Édition 5**

LETTER OF PROMULGATION

LETTRE DE PROMULGATION

STATEMENT

The enclosed NATO Standardization Agreement (STANAG), which has been ratified by member nations, as reflected in the NATO Standardization Document Database (NSDD), is promulgated herewith.

DÉCLARATION

L'accord de normalisation OTAN (STANAG) ci-joint, qui a été ratifié par les pays membres dans les conditions figurant dans la Base de données des documents de normalisation OTAN (NSDD), est promulgué par la présente.

IMPLEMENTATION

This STANAG is effective upon receipt and ready to be used by the implementing nations and NATO bodies.

MISE EN APPLICATION

Ce STANAG entre en vigueur dès réception et est prêt à être mis en application par les pays et les organismes OTAN d'exécution.

The partner nations are invited to adopt this STANAG.

Les pays partenaires sont invités à adopter ce STANAG.

SUPERSEDED DOCUMENTS

This STANAG supersedes the following document:

**DOCUMENTS ANNULÉS ET
REPLACÉS**

Ce STANAG annule et remplace le document suivant :

STANAG 2451, Edition/Édition 4, dated/du 30 March/mars 2012

ACTIONS BY NATIONS

Nations are invited to examine their ratification of the STANAG and, if they have not already done so, advise the NSO of their intention regarding its implementation.

MESURES À PRENDRE PAR LES PAYS

Les pays sont invités à examiner l'état d'avancement de la ratification du STANAG et à informer, s'ils ne l'ont pas encore fait, le NSO de leur intention concernant sa mise en application.

Nations are requested to provide to the NSO their actual STANAG implementation details.

Les pays sont priés de fournir au NSO des informations détaillées sur la mise en application effective de ce STANAG.

**NATO UNCLASSIFIED
OTAN SANS CLASSIFICATION**

SECURITY CLASSIFICATION

This STANAG is a NATO UNCLASSIFIED document to be handled in accordance with C-M(2002)60.

RESTRICTION TO REPRODUCTION

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, used commercially, adapted, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior permission of the publisher. With the exception of commercial sales, this does not apply to member or partner nations, or NATO commands and bodies.

CLASSIFICATION DE SÉCURITÉ

Ce STANAG est un document OTAN SANS CLASSIFICATION qui doit être traité conformément au C-M(2002)60.

**RESTRICTION CONCERNANT LA
REPRODUCTION**

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, incorporée dans une base documentaire, utilisée commercialement, adaptée ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), sans l'autorisation préalable de l'éditeur. Sauf pour les ventes commerciales, cela ne s'applique pas aux États membres ou aux pays partenaires, ni aux commandements et organismes de l'OTAN.


Zoltán GULYÁS
Brigadier General, HUNAF
Director, NATO Standardization Office


Zoltán GULYÁS
Général de brigade aérienne, HUNAF
Directeur du Bureau OTAN de
normalisation

STANAG 2451 Edition/Édition 5

**ALLIED JOINT DOCTRINE
FOR COMPREHENSIVE CHEMICAL,
BIOLOGICAL, RADIOLOGICAL,
AND NUCLEAR DEFENCE**

**DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES
RELATIVE À LA DÉFENSE CHIMIQUE,
BIOLOGIQUE, RADIOLOGIQUE ET
NUCLÉAIRE GLOBALE**

AIM

The aim of this NATO standardization agreement (STANAG) is to respond to the following interoperability requirements.

BUT

Le présent accord de normalisation OTAN (STANAG) a pour but de répondre aux exigences d'interopérabilité suivantes.

INTEROPERABILITY REQUIREMENTS

To enable nations to conduct joint operations with coordinated Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Defence.

EXIGENCES D'INTEROPÉRABILITÉ

Permettre aux pays de mener des opérations interarmées en bénéficiant d'une défense chimique, biologique, radiologique et nucléaire coordonnée.

AGREEMENT

Participating nations agree to implement the following standard.

ACCORD

Les pays participants conviennent de mettre en application la norme suivante.

STANDARD

AJP-3.8, Edition B

NORME

AJP-3.8, Édition B

OTHER RELATED DOCUMENTS

MC 0400 – MILITARY COMMITTEE GUIDANCE FOR THE MILITARY IMPLEMENTATION OF NATO'S STRATEGIC CONCEPT

AUTRES DOCUMENTS CONNEXES

MC 0400 – DIRECTIVES DU COMITÉ MILITAIRE SUR LA MISE EN OEUVRE DU CONCEPT STRATÉGIQUE DE L'OTAN SUR LE PLAN MILITAIRE

MC 0511 – MILITARY COMMITTEE GUIDANCE FOR MILITARY OPERATIONS IN A CHEMICAL, BIOLOGICAL, RADIOLOGICAL AND NUCLEAR (CBRN) ENVIRONMENT, INCLUDING THE POTENTIAL MILITARY CONTRIBUTION TO NATO'S RESPONSE TO THE PROLIFERATION OF WEAPONS OF MASS DESTRUCTION (WMD).

MC 0511 – DIRECTIVE DU COMITÉ MILITAIRE POUR LES OPÉRATIONS MILITAIRES MENÉES DANS UN ENVIRONNEMENT CHIMIQUE, BIOLOGIQUE, RADIOLOGIQUE ET NUCLÉAIRE (CBRN), Y COMPRIS LA CONTRIBUTION MILITAIRE POTENTIELLE À LA RÉPONSE DE L'OTAN À LA PROLIFÉRATION DES ARMES DE DESTRUCTION MASSIVE (ADM)

STANAG 2437 – ALLIED JOINT DOCTRINE - AJP-01

STANAG 2437 – DOCTRINE ALLIÉE INTERARMÉES - AJP-01

STANAG 2490 – ALLIED JOINT
DOCTRINE FOR THE CONDUCT OF
OPERATIONS - AJP-3

STANAG 2490 – DOCTRINE ALLIÉE
INTERARMÉES POUR LA CONDUITE DES
OPÉRATIONS – AJP-3

NATIONAL DECISIONS

The national decisions regarding the ratification and implementation of this STANAG are provided to the NSO.

The national responses are recorded in the NATO Standardization Document Database (NSDD).

IMPLEMENTATION OF THE AGREEMENT

This STANAG could be considered to have been implemented when AJP-3.8(B) has been included into national doctrine, promulgated nationally, included in training programmes and used within units earmarked for NATO.

Nations are invited to report on their effective implementation of the STANAG in accordance with AAP-03.

Partner nations are invited to report on the adoption of the STANAG in accordance with AAP-03.

REVIEW

This STANAG is to be reviewed at least once every five years. The result of the review is recorded within the NSDD.

Nations and NATO bodies may propose changes, at any time, through a standardization proposal to the tasking authority (TA), where the changes will be processed during the review of the STANAG.

DÉCISIONS NATIONALES

Les décisions nationales concernant la ratification et la mise en application du présent STANAG sont communiquées au NSO.

Les réponses nationales sont consignées dans la Base de données des documents de normalisation OTAN (NSDD).

MISE EN APPLICATION DE L'ACCORD

Le présent STANAG pourrait être considéré comme étant mis en application dès que l'AJP-3.8(B) a été incorporée dans la doctrine nationale, promulguée au niveau national, intégrée dans les programmes d'instruction et utilisée au sein des unités réservées pour affectation à l'OTAN.

Les pays sont invités à rendre compte de la mise en application effective du présent accord conformément à l'AAP-03.

Les pays partenaires sont invités à rendre compte de l'adoption du présent STANAG conformément à l'AAP-03.

RÉEXAMEN

Le présent STANAG doit être réexaminé au moins une fois tous les cinq ans. Le résultat de ce réexamen est consigné dans la NSDD.

Les pays et les organismes OTAN peuvent, à tout moment, proposer des modifications en soumettant une proposition de normalisation à l'autorité de tutelle (TA), qui traitera ces modifications lors du réexamen du STANAG.

TASKING AUTHORITY

AUTORITÉ DE TUTELLE

This STANAG is supervised under the authority of:

Le présent STANAG est sous la responsabilité de :

MILITARY COMMITTEE JOINT STANDARDIZATION BOARD/
BUREAU DE NORMALISATION INTERARMÉES DU COMITÉ MILITAIRE
(MCJSB)

Joint Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Defence Capability
Development Group/
Groupe de développement capacitaire interarmées Défense chimique, biologique,
radiologique et nucléaire
(JCBRND-CDG)

CUSTODIAN

PILOTE

The custodian of this STANAG is:

Le pilote du présent STANAG est :

Joint Chemical, Biological, Radiological and Nuclear Defence Centre of Excellence /
Centre d'excellence interarmées pour la défense chimique, biologique, radiologique et
nucléaire
(JCBRND COE)
Cdr Georgios Kasimatis (GRC-N)

FEEDBACK

INFORMATIONS EN RETOUR

Any comments concerning this STANAG shall be directed to:

Tous les commentaires concernant le présent STANAG doivent être adressés au :

**NATO Standardization Office
(NSO)**

**Bureau OTAN de normalisation
(NSO)**

**Boulevard Léopold III
1110 BRUXELLES – Belgique**