



NOTE DE TRAVAIL

GROUPE D'EXPERTS SUR LES MARCHANDISES DANGEREUSES (DGP)

VINGT-TROISIÈME RÉUNION

Montréal, 11 – 21 octobre 2011

Point 2 : Élaboration de recommandations relatives à des amendements des *Instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses* (Doc 9284) à introduire dans l'édition de 2013-2014

PRESCRIPTIONS RELATIVES AUX SOLUTIONS DE FORMALDÉHYDE

[Note présentée par le Dangerous Goods Advisory Council (DGAC)]

SOMMAIRE

(Faute de ressources, seuls le sommaire et l'appendice ont été traduits.)

La proposition contenue dans la présente note de travail précise que, du fait de leur concentration, certaines solutions de formaldéhyde devraient être transportées au titre du n° ONU 3334, **Matière liquide réglementée pour l'aviation, n.s.a.**

Suite à donner par le DGP : Le DGP est invité à convenir de la proposition d'attribuer une nouvelle disposition particulière au n° ONU 1198, comme indiqué en appendice.

1. INTRODUCTION

1.1 While the Instructions are clear on how certain concentrations of formaldehyde and formaldehyde solutions (i.e. concentrations not less than 25% formaldehyde under UN 1198 and UN 2209) should be classified, there is some confusion on the proper classification of lower concentrations. In particular, some have indicated that certain lower concentrations should be regulated on the basis of their posing a risk to crew members (see 2;9.2.1 e)).

1.2 To clarify how these lower concentration solutions should be classified, the International Air Transport Association (IATA) has included a light typed entry in the IATA Dangerous Goods Regulations covering formaldehyde solutions in the range of 10% or more formaldehyde but less than 25%. The text references **UN 3334 Aviation regulated liquid, n.o.s.** This classification is consistent with certain interpretations issued by the United States competent authority. By implication, one assumes that lower concentrations are not subject to the Instructions.

1.3 DGAC proposes that the Technical Instructions be amended to similarly reflect the guidance provided by the IATA Dangerous Goods Regulations and also clarify that lower concentrations are not subject to the Instructions.

APPENDICE

Partie 3

**LISTE DES MARCHANDISES DANGEREUSES,
DISPOSITIONS PARTICULIÈRES ET
QUANTITÉS LIMITÉES ET EXEMPTÉES**

(...)

Chapitre 3

DISPOSITIONS PARTICULIÈRES

(...)

Tableau 3-2. Dispositions particulières

<i>IT</i>	<i>ONU</i>
<u>AXXX</u>	<u>Les solutions de formaldéhyde contenant moins de 25 % mais plus de 10 % de formaldéhyde doivent être classées sous le n° ONU 3334 Matière liquide réglementée pour l'aviation, n.s.a. Les solutions dont les concentrations sont inférieures à 10 % ne sont pas visées par les présentes Instructions.</u>

— FIN —