



Compatibility of PVC-Interior Trim Materials with Amines
Verträglichkeit von PVC-Innenausstattungsmaterialien mit
Aminen

Approved
GM do Brasil

Approved
Holden's Automotive

Approved
Saab

Approved
Holden's Engine Company

Approved
ISUZU

Approved
H. Schenk
TDCE

Approved
Delta Motor

File name: 60272---.doc

Prepared: Br	DM	GMHA	GMB	HEC	ISUZU	SAAB	TDCE Rk	
--------------	----	------	-----	-----	-------	------	------------	--

May 1997

Page 1 of 7

Revisions

Date	Paragraph
	Replacement for GME 60272
05.97	TDCE-release

Änderungen

Datum	Abschnitt
	Ersatz für GME 60272
05.97	TEZE-Freigabe

1 Introduction

1.1 Purpose

This test procedure describes the compatibility of materials with amine. By chemical reaction of amines (e. g. from PUR-foam) with particular constituents (e. g. stabilizers) in PVC interior trim materials chemical compounds may be resulted, which have a disagreeable typical (garlic- or bulbous) odour.

1.2 Foreword

N. a.

1.3 Applicability

N.a.

1.4 Definitions

N.a.

1.5 References

In the event of a conflict between the text of the test procedure and the documents cited herein, the text of the test procedure takes precedence. Nothing in the test procedure, however, supersedes applicable laws and regulations unless a specific exemption has been obtained.

Remark: In the event of a conflict between the English and the domestic language, the English language shall take precedence.

1.5.2 Government Documents

N.a.

1.5.3 General Motors Documents

1.5.3.1 GMIO

GME 60276

Test Method for Determining Resistance to Odour Propagation of Trim Materials

1.5.3.2 NAO

N.a.

1.5.4 Industry Documents

N.a.

1 Einleitung

1.1 Zweck

Diese Vorschrift beschreibt die Verträglichkeit von Werkstoffen mit Aminen. Durch eine chemische Reaktion von Aminen (z. B. aus PUR-Schäumen) mit bestimmten Bestandteilen (z. B. Stabilisatoren) in PVC-Innenausstattungswerkstoffen können Verbindungen entstehen, die einen unangenehmen, typischen (knoblauch- bzw. zwiebelartigen) Geruch haben.

1.2 Vorwort

N. a.

1.3 Anwendbarkeit

N.a.

1.4 Definitionen

N.a.

1.5 Referenzen

Im Falle eines Widerspruchs vom Text dieses Prüfverfahrens und den Dokumenten, die in dem Prüfverfahren enthalten sind, hat der Text des Prüfverfahrens Vorrang. Falls keine Ausnahmen vereinbart wurden, darf das Prüfverfahren keine anzuwendenden Gesetze und Regelungen außer Kraft setzen.

Hinweis: Im Falle von Unstimmigkeiten zwischen dem englischen und dem landessprachlichen Text, ist der englische Text ausschlaggebend.

1.5.2 Staatliche Dokumente

N.a.

1.5.3 General Motors Dokumente

1.5.3.1 GMIO

GME 60276

Bestimmung des Geruchsverhaltens von Werkstoffen der Karosserieausstattung

1.5.3.2 NAO

N.a.

1.5.4 Industrie Dokumente

N.a.