



# CARAN

Kimya Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

## FOOD CONTACT ANALYSIS REPORT

R001-1

04-21

Bisphenol-A epoxy resin-based products named Suffix-MB 300 (3 cm casting epoxy) were cured under the conditions specified in its TDS, and Bisphenol-A releases of the products were investigated by GC-MS analysis.

Analysis results are given in Table-1.

**Table1. Test Results**

Sample	Surface Area (dm <sup>2</sup> )	Specific Migration (mg/dm <sup>2</sup> )	Turkish Food Codex Notification on the Restriction of the Use of Certain Epoxy Derivatives in Substances and Materials in Contact with Food (2012/32) (9mg/6dm <sup>2</sup> )
Sample Cured at 25 °C	0,0198	0,0082	≤0,0297

The analysis results were evaluated in accordance with the Turkish Food Codex Notification on Plastic Substances and Materials in Contact (Notification number:2019/44) with Food and Turkish Food Codex Notification on the Restriction of the Use of Certain Epoxy Derivatives in Substances and Materials in Contact with Food .( Notification No:2012/32) Accordingly, it was determined that the test results were below the specified limit values.

**Date**

15.04.2021

**R&D Specialist**

Özge FIRTINA

**R&D Manager**

Aysun ALTAN

This report is sent electronically after the customer (manufacturers') purchase requests are fulfilled, and the use of the product subject to the report is allowed. If necessary, report control is provided by the Industrial Technical Sales Executive. In case the report is used for other than its purpose, the authorized legal authorities are informed and the control of the executive is requested.

**MERKEZ:**

Yunus Emre Mah. 7408/6 Sok. No:40/A

Bornova / İZMİR

Tel : +90 232 342 04 00 Faks : +90 232 342 04 00

**OFİS:**

Kazım Dirik Mh. 375 Sk. No:18 K.2 D.2 Piramit İş Merkezi

Bornova / İZMİR

Tel : +90 232 461 57 13 Faks : +90 232 461 57 32

## МериКонсулт 2015 EOOD

### Mericonsult2015 Ltd.

Тел. / факс +359876925446, e-mail: mconsultltd91@gmail.com

7700 гр.Търговище, ул.ХристоБотев 9 Б

Превод от английски език

CARAN

R001-1

Кимия Санаи же Тиджарет Лтд Ш-ти .

### ДОКЛАД ЗА АНАЛИЗ НА КОНТАКТ С ХРАНИ

Продуктите на основата на бисфенол-А епоксидна смола, наречени Suffix-MB 300 (3 см леене епоксидни), бяха изследвани при условията, посочени в TDS, а освобождаването на бисфенол-А при продуктите беше изследвано чрез GC-MS анализ.

Резултатите от анализа са дадени в Таблица-1.

Табл. Резултати от теста

Образец	Повърхност (dm <sup>2</sup> )	Специфична миграция (mg/dm <sup>2</sup> )	Турска храна Нотификация на Кодекса относно ограничението за употребата на някои епоксидни производни във вещества и материали в контакт с храни (2012/32) (9mg/6dm <sup>2</sup> )
Образец, изследван при 25 °C	0,0198	0,0082	<0,0297

Резултатите от анализа бяха оценени в съответствие с Нотификацията на турския кодекс за храните относно пластмасовите вещества и материали в контакт (нотификация номер 2019/44) с Нотификацията за храните и турския кодекс за храните относно ограничението на употребата на някои епоксидни производни във вещества и материали в контакт с храни. ( Уведомление No 2012/32) Съответно беше определено, че резултатите от теста са под определените гранични стойности.

Дата: 14.04.2021

R&D Специалист:

R&D Специалист:

Йозге Фъртъгна : /п/

Айсун Алтан: /п/

МЕРИКОНСУЛТ 2015  
E O O D  
7700 ТЪРГОВИЩЕ  
+359 87 6925 446

Този отчет се изпраща по електронен път, след като заявките за покупка на клиента (производителите) са изпълнени и използването на продукта, предмет на отчета, е разрешено. Ако е необходимо, контролът на отчетите се осигурява от Изпълнителната агенция за индустриални технически продажби. В случай, че докладът се използва за цели, различни от целта, се информират упълномощените правни органи и се изисква контрол от страна на изпълнителната власт.

Адрес:

Юнус Емре мах. 7408/6 ул. No:40/A  
Борнова / Измир  
Тел : +90 232 342 04 00 Факс : +90 232 342 04 00

Офис:

Кязим Дирик мах. 375 ул. No: 18 ет.2 д.2 Пирамит Иш Меркези Борнова / Измир  
Тел : +90 232 461 57 13 Факс : +90 232 461 57 32  
[www.carankimya.com](http://www.carankimya.com)  
[info@carankimya.com](mailto:info@carankimya.com)

*Подписаната Христина Димчева Енева с настоящото удостоверявам верността на извършения от мен превод от английски на български език на настоящия документ. Преводът се състои от 2 (две) страници.*

*Преводач:*

*Христина Димчева Енева*

ЕРИ КОНСУЛТ 2015  
Б О Д  
700 БЪРГОВИЩЕ  
75 476 925 446