



Data, 6 agosto 2015
RP n° **506/2015**
Rif. Vs. Ord.n°185 del 10.07.2015

Spett. Le

ELASTOMERS UNION S.r.l.

Via della Concia, 3/A
Località Poggio Piccolo
40023 CASTELGUELFO (BO)

Camp. ricevuto il 14.07.2015 Data inizio prove: 04.08.2015 Data fine prove: 06.08.2015 Pag. 1 di 1

R A P P O R T O D I P R O V A

Oggetto: IDONEITA' AL CONTATTO CON ALIMENTI, SECONDO FDA, DI UNA MESCOLANZA IN GOMMA DENOMINATA "50EUF0370NJ - FKM 70 NERO FDA IN" FORNITA SOTTO FORMA DI PLACCHETTE VULCANIZZATE A SPESSORE 2 mm

MESCOLANZA
(Placchette 200x200x2 mm)

50EUF0370NJ
FKM 70 NERO FDA IN

Metodi di prova Valori limite

ALIMENTI ACQUOSI

Simulante acqua distillata alla temperatura di riflusso

- Estratto dopo le prime 7 ore mg/in² 1,3
- Estratto dopo le successive 2 ore mg/in² 0,4

FDA-CFR 21
Parts 170 to 199
Item 177.2600
(e)

max 20
max 1

ALIMENTI GRASSI

Simulante n-esano alla temperatura di riflusso

- Estratto dopo le prime 7 ore mg/in² 0,1
- Estratto dopo le successive 2 ore mg/in² < 0,1

FDA-CFR 21
Parts 170 to 199
Item 177.2600
(f)

max 175
max 4

Commento: Sulla base della composizione dichiarata dal Committente e dei risultati delle prove di migrazione, si attesta che la miscelazione in gomma denominata "**50EUF0370NJ FKM 70 NERO FDA IN**" è idonea ai requisiti della FDA - CFR 21 - Parts 170 to 199 - Item 177.2600 paragrafi (a), (b), (c), (d) per il contatto con alimenti secchi, (e) per il contatto con alimenti acquosi e (f) per il contatto con alimenti grassi.

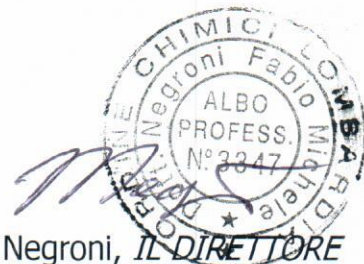
Il campionamento è stato eseguito a cura del Committente.

I risultati ottenuti si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione del Laboratorio.



E. Badomer, L'OPERATORE



F. Negroni, IL DIRETTORE