

**RAPPORTO DI PROVA 15/000014730
TEST REPORT N. 15/000014730**

data di emissione /date of issue 21/01/2015

Codice intestatario
Customer ID 0055972

**Dati campione
Sample information**

Numero di accettazione
Acceptance number 14.514746.0001

Consegnato da
Delivered by Bartolini il 25/11/2014 / Bartolini on 25/11/2014

Data ricevimento
Receiving Date 25/11/2014

Proveniente da
Place of origin

Descrizione campione
Sample Description SKID

**Dati campionamento
Sampling information**

Campionato da
Sampled by Cliente / Customer

RISULTATI ANALITICI ANALYTICAL RESULTS

Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row	
SUL CAMPIONE TAL QUALE / ON SAMPLE AS IT IS									
MIGRAZIONE IN SOLUZIONE ACQUOSA DI ACIDO ACETICO / MIGRATION IN AQUEOUS SOLUTION OF ACETIC ACID	/					27/11/2014- -16/12/2014	10	2	
Met.: UNI EN 1186:2003									
CONDIZIONI DI CONTATTO / CONDITIONS OF CONTACT									
Rapporto superficie/volume / Ratio surface area/volume	1,0						01	3	
Tipologia di contatto / Type of contact	Tasca (parte 7) / Pocket (part 7)							4	
Tempo / Time	2,0	hours						5	
Temperatura / Temperature	100	°C						6	
Concentrazione / Concentration	3,0	% w/v						7	
MIGRAZIONE GLOBALE / OVERALL MIGRATION									
Met.: UNI EN 1186:2003									
Migrazione globale 1 ^a prova / Overall migration 1st test	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²		1,0		26/11/2014- -04/12/2014	10	9	
Migrazione globale 2 ^a prova / Overall migration 2nd test	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²		1,0				10	
Migrazione globale 3 ^a prova / Overall migration 3rd test	1,7	mg/dm ²		1,0				11	
Migrazione globale media / Medium overall migration	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²	<=10	Reg UE 10/11 (h)	1,0			12	
SUL LIQUIDO DI CESSIONE ACIDO ACETICO - MIGRAZIONE / IN ACETIC ACID SIMULANT - MIGRATION									
Met.: UNI EN 1186:2003									
CAPROLATTAME / CAPROLACTAM	< LoQ / < LoQ	mg/kg	<=15	Reg UE 10/11 (t)	0,20	04/12/2014- -20/01/2015	01	13*	
Met.: MP 1293 rev 1 2009									
BIS(2,4-DI-TER- BUTILFENIL)PENTAERITRITOLO DIFOSFITO / BIS(2,4-DI-TER- BUTYLPHENYL)PENTAERYTHRITOL DIPHOSPHITE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,6	Reg UE 10/11 (l)	0,30	0,10	26/11/2014- -09/01/2015	01	14*
Met.: AR 2012/213/A-CAP.1									
FTALATI / PHTHALATES									
Met.: MP 1660 rev 1 2013									
Bis(2-etilesil) ftalato / Di(2-ethylhexyl) phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=1,5	Reg UE 10/11 (c)	1,0	0,50		15*	
Butil benzil ftalato / Buthylbenzil phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	LMS=30, no baby food	Reg UE 10/11 (f)	0,20	0,10		16*	
Di-n-butil ftalato / Di-n-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,3	Reg UE 10/11 (c)	0,20	0,10		17*	
Di-n-ottil ftalato / Di-n-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20		18*	
Dietil ftalato / Di-ethyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10		19*	
Dimetil ftalato / Di-methyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20		20*	
Diisoottilftalato / Di-iso-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	1,0	0,50		21*	
Diisobutilftalato / Di-iso-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10		22*	
Diisononilftalato / Di-iso-nonyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			2,0	1,0		23*	
Diisodecilftalato / Di-iso-decyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			5,0	2,0		24*	
Diisononilftalato + diisodecilftalato / Diisononyl phthalate + diidodecyl phthalate	<5,0	mg/kg	LMS=9, no baby food	Reg UE 10/11 (e)	5,0			25*	
Di-n-amilftalato / Di-n-amyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10		26*	
Di-cicloesilftalato / Dicyclohexyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,10	0,050		27*	

**RISULTATI ANALITICI
ANALYTICAL RESULTS**

	Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row
1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERZ-BUTIL-4- IDROSSIBENZIL)1,3,5-TRIAZIN-2,4,6(1H,3H,5H)- TRIONE / 1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERT-BUTYL-4- HYDROXYBENZYL)1,3,5-TRIAZINE- 2,4,6(1H,3H,5H)-TRIONE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=5	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014- -12/12/2014	01	31*
Met.: AR 2012/092/A CAP.1									
OCTADECIL-3-(3,5-DI-ter-BUTIL-4- IDROSSIFENIL)PROPIONATO / OCTADECYL 3- (3,5-DI-tert-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL) PROPIONATE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=6	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014- -09/12/2014	01	32*
Met.: MP 1243 rev 1 2009									
SUL CAMPIONE TAL QUALE / ON SAMPLE AS IT IS									33
MIGRAZIONE IN SOLUZIONE ACQUOSA DI ETANOLO / MIGRATION IN AQUEOUS SOLUTION OF ETHANOL	/						27/11/2014- -16/12/2014	10	34
Met.: UNI EN 1186:2003									
CONDIZIONI DI CONTATTO / CONDITIONS OF CONTACT								01	35
Rapporto superficie/volume / Ratio surface area/volume	1,0								36
Tipologia di contatto / Type of contact	Tasca (parte 7) / Pocket (part 7)								37
Tempo / Time	2,0	hours							38
Temperatura / Temperature	A riflusso / At reflux	°C							39
Concentrazione / Concentration	10	% v/v							40
MIGRAZIONE GLOBALE / OVERALL MIGRATION							26/11/2014- -04/12/2014	10	41
Met.: UNI EN 1186:2003									
Migrazione globale 1ª prova / Overall migration 1st test	< LoQ / < LoQ	mg/dm²			1,0				42
Migrazione globale 2ª prova / Overall migration 2nd test	1,1	mg/dm²			1,0				43
Migrazione globale 3ª prova / Overall migration 3rd test	1,2	mg/dm²			1,0				44
Migrazione globale media / Medium overall migration	< LoQ / < LoQ	mg/dm²	<=10	Reg UE 10/11 (h)	1,0				45
SUL LIQUIDO DI CESSIONE ETANOLO - MIGRAZIONE / IN ETHANOL SIMULANT - MIGRATION									01 46
Met.: UNI EN 1186:2003									
CAPROLATTAME / CAPROLACTAM	< LoQ / < LoQ	mg/kg	<=15	Reg UE 10/11 (t)	0,20		04/12/2014- -20/01/2015	01	47*
Met.: MP 1293 rev 1 2009									
BIS(2,4-DI-TER- BUTILFENIL)PENTAERITRITOLE DIFOSFITO / BIS(2,4-DI-TER- BUTYLPHENYL)PENTAERYTHRITOL DIPHOSPHITE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,6	Reg UE 10/11 (l)	0,30	0,10	26/11/2014- -09/01/2015	01	48*
Met.: AR 2012/213/A-CAP.1									
FTALATI / PHTHALATES							26/11/2014- -17/12/2014	01	49
Met.: MP 1660 rev 1 2013									
Bis(2-etilesil) ftalato / Di(2-ethylhexyl) phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=1,5	Reg UE 10/11 (c)	1,0	0,50			50*
Butil benzil ftalato / Butylbenzil phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	LMS=30, no baby food	Reg UE 10/11 (f)	0,20	0,10			51*

RISULTATI ANALITICI ANALYTICAL RESULTS

	Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row
Di-n-butyl ftalato / Di-n-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,3	Reg UE 10/11 (c)	0,20	0,10			52*
Di-n-ottil ftalato / Di-n-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			53*
Dietil ftalato / Di-ethyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			54*
Dimetil ftalato / Di-methyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			55*
Diisoottilftalato / Di-iso-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	1,0	0,50			56*
Diisobutilftalato / Di-iso-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			57*
Diisononilftalato / Di-iso-nonyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			2,0	1,0			58*
Diisodecilftalato / Di-iso-decyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			5,0	2,0			59*
Diisononilftalato + diisodecilftalato / Diisononyl phthalate + diidodecyl phthalate	<5,0	mg/kg	LMS=9, no baby food	Reg UE 10/11 (e)	5,0				60*
Di-n-amilftalato / Di-n-amyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			61*
Di-cicloesilftalato / Dicyclohexyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,10	0,050			62*
1,3,5-TRIS(4-TERZ-BUTIL-3-IDROSSI-2,6-DIMETILBENZIL)-1,3,5-TRIAZIN-2,4,6(1H,3H,5H)-TRIONE / TRIS(4-TERT-BUTYL-3-HYDROXY-2,6-DIMETHYLBENZYL) ISOCYANURATE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=5	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014-12/12/2014	01	63*
Met.: AR 2012/092/A CAP.1									
OCTADECIL-3-(3,5-Diter-BUTIL-4-IDROSSIFENIL)PROPIONATO / OCTADECYL 3-(3,5-DI-tert-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=6	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014-09/12/2014	01	64*
Met.: MP 1243 rev 1 2009									
SUL CAMPIONE TAL QUALE / ON SAMPLE AS IT IS									
MIGRAZIONE IN OLIO / MIGRATION IN OIL	/						27/11/2014-16/12/2014	10	66
Met.: UNI EN 1186:2003									
CONDIZIONI DI CONTATTO / CONDITIONS OF CONTACT								01	67
Rapporto superficie/volume / Ratio surface area/volume	1,0								68
Tipologia di contatto / Type of contact	Cella (parte 4) / Cell (part 4)								69
Tempo / Time	2,0	hours							70
Temperatura / Temperature	100	°C							71
MIGRAZIONE GLOBALE / OVERALL MIGRATION									
Met.: UNI EN 1186:2003							26/11/2014-05/12/2014	10	72
Migrazione globale 1 ^a prova / Overall migration 1st test	2,6	mg/dm ²			1,0				73
Migrazione globale 2 ^a prova / Overall migration 2nd test	1,7	mg/dm ²			1,0				74
Migrazione globale 3 ^a prova / Overall migration 3rd test	3,7	mg/dm ²			1,0				75
Migrazione globale media / Medium overall migration	2,7±0,9	mg/dm ²	<=10	Reg UE 10/11 (h)	1,0				76
SUL LIQUIDO DI CESSIONE OLIO - MIGRAZIONE / IN OIL SIMULANT - MIGRATION									
Met.: UNI EN 1186:2003								01	77
CAPROLATTAME / CAPROLACTAM	< LoQ / < LoQ	mg/kg	<=15	Reg UE 10/11 (t)	0,20		04/12/2014-20/01/2015	01	78*
Met.: MP 1293 rev 1 2009									
BIS(2,4-DI-TER-BUTILFENIL)PENTAERITRITOLE DIFOSFITO / BIS(2,4-DI-TER-BUTYLFENYL)PENTAERYTHRITOL DIPHOSPHITE	0,39±0,21	mg/kg	<=0,6	Reg UE 10/11 (l)	0,30	0,10	26/11/2014-21/01/2015	01	79*

**RISULTATI ANALITICI
ANALYTICAL RESULTS**

	Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row
BUTYLPHENYL)PENTAERYTHRITOL									
DIPHOSPHITE									
Met.: AR 2012/213/A-CAP.1									
FTALATI / PHTHALATES									
Met.: MP 1660 rev 1 2013									
							26/11/2014- -17/12/2014	01	80
Bis(2-etilesil) ftalato / Di(2-ethylhexyl) phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (c)	1,0	0,50			81*
Butil benzil ftalato / Butylbenzil phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (f)	0,20	0,10			82*
Di-n-butil ftalato / Di-n-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (c)	0,20	0,10			83*
Di-n-ottil ftalato / Di-n-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			84*
Dietil ftalato / Di-ethyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			85*
Dimetil ftalato / Di-methyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			86*
Diisootilftalato / Di-iso-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	1,0	0,50			87*
Diisobutilftalato / Di-iso-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			88*
Diisonilftalato / Di-iso-nonyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (e)	2,0	1,0			89*
Diisodecilftalato / Di-iso-decyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (e)	5,0	2,0			90*
Diisonilftalato + diisodecilftalato / Diisononyl phthalate + diidodecyl phthalate	<5,0	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (e)	5,0				91*
Di-n-amilftalato / Di-n-amyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			92*
Di-cicloesilftalato / Dicyclohexyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,10	0,050			93*
1,3,5-TRIS(4-TERZ-BUTIL-3-IDROSSI-2,6- DIMETILBENZIL)-1,3,5-TRIAZIN-2,4,6(1H,3H,5H)- TRIONE / TRIS(4-TERT-BUTYL-3-HYDROXY-2,6- DIMETHYLBENZYL) ISOCYANURATE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=5	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014- -12/12/2014	01	94*
Met.: AR 2012/092/A CAP.1									
OCTADECIL-3-(3,5-DIter-BUTIL-4- IDROSSIFENIL)PROPIONATO / OCTADECYL 3- (3,5-DI-tert-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL) PROPIONATE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=6	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014- -09/12/2014	01	95*
Met.: MP 1243 rev 1 2009									
SUL CAMPIONE TAL QUALE / ON SAMPLE AS IT IS									
MIGRAZIONE IN SOLUZIONE ACQUOSA DI / ACIDO ACETICO / MIGRATION IN AQUEOUS SOLUTION OF ACETIC ACID									
Met.: UNI EN 1186:2003									
CONDIZIONI DI CONTATTO / CONDITIONS OF CONTACT									
Rapporto superficie/volume / Ratio surface area/volume	1,0							01	98
Tipologia di contatto / Type of contact	Tasca (parte 7) / Pocket (part 7)								100
Tempo / Time	10	d (days)							101
Temperatura / Temperature	40	°C							102
Concentrazione / Concentration	3,0	% w/v							103
MIGRAZIONE GLOBALE / OVERALL MIGRATION									
Met.: UNI EN 1186:2003									
Migrazione globale 1ª prova / Overall migration 1st test	< LoQ / < LoQ	mg/dm²			1,0		26/11/2014- -12/12/2014	10	104
Migrazione globale 2ª prova / Overall migration 2nd test	< LoQ / < LoQ	mg/dm²			1,0				105
Migrazione globale 3ª prova / Overall migration 3rd test	< LoQ / < LoQ	mg/dm²			1,0				106
									107

RISULTATI ANALITICI ANALYTICAL RESULTS

	Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row
Migrazione globale media / Medium overall migration	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²	<=10	Reg UE 10/11 (h)	1,0				108
SUL LIQUIDO DI CESSIONE ACIDO ACETICO - MIGRAZIONE / IN ACETIC ACID SIMULANT - MIGRATION									
Met.: UNI EN 1186:2003									
CAPROLATTAME / CAPROLACTAM	< LoQ / < LoQ	mg/kg	<=15	Reg UE 10/11 (t)	0,20		12/12/2014- -20/01/2015	01	110*
Met.: MP 1293 rev 1 2009									
BIS(2,4-DI-TER- BUTILFENIL)PENTAERITRITOLE DIFOSFITO / BIS(2,4-DI-TER- BUTYLPHENYL)PENTAERYTHRITOL DIPHOSPHITE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,6	Reg UE 10/11 (l)	0,30	0,10	26/11/2014- -09/01/2015	01	111*
Met.: AR 2012/213/A-CAP.1									
FTALATI / PHTHALATES							26/11/2014- -17/12/2014	01	112
Met.: MP 1660 rev 1 2013									
Bis(2-etilesil) ftalato / Di(2-ethylhexyl) phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=1,5	Reg UE 10/11 (c)	1,0	0,50			113*
Butil benzil ftalato / Butylbenzil phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	LMS=30, no baby food	Reg UE 10/11 (f)	0,20	0,10			114*
Di-n-butil ftalato / Di-n-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,3	Reg UE 10/11 (c)	0,20	0,10			115*
Di-n-ottil ftalato / Di-n-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			116*
Dietil ftalato / Di-ethyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			117*
Dimetil ftalato / Di-methyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			118*
Diisoottilftalato / Di-iso-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	1,0	0,50			119*
Diisobutilftalato / Di-iso-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			120*
Diisononilftalato / Di-iso-nonyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			2,0	1,0			121*
Diisodecilftalato / Di-iso-decyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			5,0	2,0			122*
Diisononilftalato + diisodecilftalato / Diisononyl phthalate + diidodecyl phthalate	<5,0	mg/kg	LMS=9, no baby food	Reg UE 10/11 (e)	5,0				123*
Di-n-amilftalato / Di-n-amyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			124*
Di-cicloesilftalato / Dicyclohexyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,10	0,050			125*
1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERZ-BUTIL-4- IDROSSIBENZIL)1,3,5-TRIAZIN-2,4,6(1H,3H,5H)- TRIONE / 1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERT-BUTYL-4- HYDROXYBENZYL)1,3,5-TRIAZINE- 2,4,6(1H,3H,5H)-TRIONE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=5	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014- -08/01/2015	01	126*
Met.: AR 2012/092/A CAP.1									
OCTADECIL-3-(3,5-DI-TER-BUTIL-4- IDROSSIFENIL)PROPIONATO / OCTADECYL 3- (3,5-DI-tert-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL) PROPIONATE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=6	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014- -16/12/2014	01	127*
Met.: MP 1243 rev 1 2009									
SUL CAMPIONE TAL QUALE / ON SAMPLE AS IT IS									
MIGRAZIONE IN SOLUZIONE ACQUOSA DI ETANOLO / MIGRATION IN AQUEOUS SOLUTION OF ETHANOL	/						27/11/2014- -16/12/2014	10	129
Met.: UNI EN 1186:2003									
CONDIZIONI DI CONTATTO / CONDITIONS OF CONTACT								01	130
Rapporto superficie/volume / Ratio surface area/volume	1,0								131
Tipologia di contatto / Type of contact	Tasca (parte 7) / Pocket (part 7)								132

**RISULTATI ANALITICI
ANALYTICAL RESULTS**

	Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row
Tempo / Time	10	d (days)							133
Temperatura / Temperature	40	°C							134
Concentrazione / Concentration	10	% v/v							135
MIGRAZIONE GLOBALE / OVERALL MIGRATION							26/11/2014-	10	136
Met.: UNI EN 1186:2003							-12/12/2014		
Migrazione globale 1 ^a prova / Overall migration 1st test	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²			1,0				137
Migrazione globale 2 ^a prova / Overall migration 2nd test	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²			1,0				138
Migrazione globale 3 ^a prova / Overall migration 3rd test	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²			1,0				139
Migrazione globale media / Medium overall migration	< LoQ / < LoQ	mg/dm ²	<=10	Reg UE 10/11 (h)	1,0				140
SUL LIQUIDO DI CESSIONE ETANOLO - MIGRAZIONE / IN ETHANOL SIMULANT - MIGRATION								01	141
Met.: UNI EN 1186:2003									
CAPROLATTAME / CAPROLACTAM	< LoQ / < LoQ	mg/kg	<=15	Reg UE 10/11 (t)	0,20		12/12/2014-	01	142*
Met.: MP 1293 rev 1 2009							-20/01/2015		
BIS(2,4-DI-TER- BUTILFENIL)PENTAERITRITOLI DIFOSFITO / BIS(2,4-DI-TER- BUTYLPHENYL)PENTAERYTHRITOL DIPHOSPHITE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,6	Reg UE 10/11 (l)	0,30	0,10	26/11/2014-	01	143*
Met.: AR 2012/213/A-CAP.1							-09/01/2015		
FTALATI / PHTHALATES							26/11/2014-	01	144
Met.: MP 1660 rev 1 2013							-17/12/2014		
Bis(2-etilesil) ftalato / Di(2-ethylhexyl) phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=1,5	Reg UE 10/11 (c)	1,0	0,50			145*
Butil benzil ftalato / Buthylbenzil phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	LMS=30, no baby food	Reg UE 10/11 (f)	0,20	0,10			146*
Di-n-butil ftalato / Di-n-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	<=0,3	Reg UE 10/11 (c)	0,20	0,10			147*
Di-n-ottil ftalato / Di-n-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			148*
Dietil ftalato / Di-ethyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			149*
Dimetil ftalato / Di-methyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			150*
Diisotilftalato / Di-iso-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	1,0	0,50			151*
Diisobutilftalato / Di-iso-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			152*
Diisonilftalato / Di-iso-nonyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			2,0	1,0			153*
Diisodecilftalato / Di-iso-decyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg			5,0	2,0			154*
Diisonilftalato + diisodecilftalato / Diisononyl phthalate + diidodecyl phthalate	<5,0	mg/kg	LMS=9, no baby food	Reg UE 10/11 (e)	5,0				155*
Di-n-amilftalato / Di-n-amyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			156*
Di-cicloesilftalato / Dicyclohexyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,10	0,050			157*
1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERZ-BUTIL-4- IDROSSIBENZIL)1,3,5-TRIAZIN-2,4,6(1H,3H,5H)- TRIONE / 1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERT-BUTYL-4- HYDROXYBENZYL)1,3,5-TRIAZINE- 2,4,6(1H,3H,5H)-TRIONE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=5	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014-	01	158*
Met.: AR 2012/092/A CAP.1							-08/01/2015		
OCTADECIL-3-(3,5-DI-ter-BUTIL-4- IDROSSIFENIL)PROPIONATO / OCTADECYL 3- (3,5-DI-ter-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL) PROPIONATE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=6	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014-	01	159*
Met.: MP 1243 rev 1 2009							-16/12/2014		
SUL CAMPIONE TAL QUALE / ON SAMPLE AS IT IS									160

**RISULTATI ANALITICI
ANALYTICAL RESULTS**

	Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row
MIGRAZIONE IN OLIO / MIGRATION IN OIL	/						27/11/2014-	10	161
Met.: UNI EN 1186:2003							-08/01/2015		
CONDIZIONI DI CONTATTO / CONDITIONS OF CONTACT								01	162
Rapporto superficie/volume / Ratio surface area/volume	1,0								163
Tipologia di contatto / Type of contact	Cella (parte 4) / Cell (part 4)								164
Tempo / Time	10	d (days)							165
Temperatura / Temperature	40	°C							166
MIGRAZIONE GLOBALE / OVERALL MIGRATION							26/11/2014-	10	167
Met.: UNI EN 1186:2003							-08/01/2015		
Migrazione globale 1 ^a prova / Overall migration 1st test	2,5	mg/dm ²			1,0				168
Migrazione globale 2 ^a prova / Overall migration 2nd test	1,3	mg/dm ²			1,0				169
Migrazione globale 3 ^a prova / Overall migration 3rd test	2,1	mg/dm ²			1,0				170
Migrazione globale media / Medium overall migration	2,0±0,8	mg/dm ²	<=10	Reg UE 10/11 (h)	1,0				171
SUL LIQUIDO DI CESSIONE OLIO - MIGRAZIONE / IN OIL SIMULANT - MIGRATION								01	172
Met.: UNI EN 1186:2003									
CAPROLATTAME / CAPROLACTAM	< LoQ / < LoQ	mg/kg	<=15	Reg UE 10/11 (t)	0,20		12/12/2014-	01	173*
Met.: MP 1293 rev 1 2009							-20/01/2015		
BIS(2,4-DI-TER-BUTILFENIL)PENTAERITRITOLE DI FOSFITO / BIS(2,4-DI-TER-BUTYLPHENYL)PENTAERYTHRITOL DI PHOSPHITE	0,46±0,21	mg/kg	<=0,6	Reg UE 10/11 (l)	0,30	0,10	26/11/2014-	01	174*
Met.: AR 2012/213/A-CAP.1							-21/01/2015		
FTALATI / PHTHALATES							26/11/2014-	01	175
Met.: MP 1660 rev 1 2013							-17/12/2014		
Bis(2-etilesil) ftalato / Di(2-ethylhexyl) phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (c)	1,0	0,50			176*
Butil benzil ftalato / Butylbenzil phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (f)	0,20	0,10			177*
Di-n-butil ftalato / Di-n-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (c)	0,20	0,10			178*
Di-n-ottil ftalato / Di-n-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			179*
Di-etil ftalato / Di-ethyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			180*
Di-metil ftalato / Di-methyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,50	0,20			181*
Diisotilftalato / Di-iso-octyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	1,0	0,50			182*
Diisobutilftalato / Di-iso-butyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			183*
Diisonilftalato / Di-iso-nonyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (e)	2,0	1,0			184*
Diisodecilftalato / Di-iso-decyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (e)	5,0	2,0			185*
Diisonilftalato + diisodecilftalato / Diisononyl phthalate + diidodecyl phthalate	<5,0	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (e)	5,0				186*
Di-n-amilftalato / Di-n-amyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,20	0,10			187*
Di-cicloesilftalato / Dicyclohexyl phthalate	n.r. / n.d.	mg/kg	see below	Reg UE 10/11 (d)	0,10	0,050			188*
1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERZ-BUTIL-4-IDROSSIBENZIL)1,3,5-TRIAZIN-2,4,6(1H,3H,5H)-TRIONE / 1,3,5-TRIS(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXYBENZYL)1,3,5-TRIAZINE-2,4,6(1H,3H,5H)-TRIONE	n.r. / n.d.	mg/kg	<=5	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014-	01	189*
Met.: AR 2012/092/A CAP.1							-08/01/2015		

**RISULTATI ANALITICI
ANALYTICAL RESULTS**

	Valore/ Incertezza Value/Uncertain	U.M. Unit of measure	Valori di riferimento Reference values	Riferimenti References	LoQ LoQ	LoD LoD	Data inizio fine analisi Start/end date of analysis	Unità op. Op. units	Riga Row
OCTADECIL-3-(3,5-Diter-BUTIL-4-	n.r. / n.d.	mg/kg	<=6	Reg UE 10/11 (l)	2,0	1,0	26/11/2014-	01	190*
IDROSSIFENIL)PROPIONATO / OCTADECYL 3-							-16/12/2014		
(3,5-DI-tert-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)									
PROPIONATE									
Met.: MP 1243 rev 1 2009									

Informazioni aggiuntive /Supplement information

Riga \Row (13), (45), (76), (108), (140), (171) - Riferimento/Reference: Reg UE 10/11 (h) = Regolamento (UE) n° 10 del 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 del 15/01/2011 - riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari. Art 12 - Limite di migrazione globale. Secondo la norma UNI EN 1186-1:2003 punto 12.3 sono ammesse le seguenti tolleranze analitiche: 6 mg/kg o 1 mg/dm² nelle prove di migrazione con i simulanti acquosi, 20 mg/kg o 3 mg/dm² nelle prove di migrazione con olio di oliva rettificato o suoi sostituti. Tali tolleranze sono la differenza massima tra la media e i singoli valori. / Regulation (EU) n° 10 of 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 of 15/01/2011 - concerning plastic materials and objects intended to come into contact with food. Art 12 - Overall migration limit. According to norm UNI EN 1186-1:2003 point 12.3 the following analytical tolerances are admitted: 6 mg/kg or 1 mg/dm² in migration tests with aqueous simulants, 20 mg/kg or 3 mg/dm² in migration tests with rectified olive oil or its substitutive simulants. Such tolerances are the maximum difference between the average and the single values.

Riga \Row (15), (47), (78), (110), (142), (173) - Riferimento/Reference: Reg UE 10/11 (t) = Regolamento (UE) n° 10 del 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 del 15/01/2011 - riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari - All I Tabella 1. Il limite di migrazione specifica (LMS(T) = 15 mg/kg) riportato dalla normativa di riferimento è espresso come somma delle seguenti sostanze (contrassegnate da n° restrizione di gruppo 4): Caprolattame, Caprolattame sale di Sodio. La determinazione non discrimina il sale da cui proviene il caprolattame. / Regulation EC 10 of 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 of 15/01/2011 - concerning plastic materials and objects intended to come into contact with food - Annex I Table 1. The specific migration limit (SPM (T) = 15 mg/kg) reported in the reference law is expressed as the sum of the following substances (marked by restriction number of group 4): caprolactam, caprolactam sodium salt. The determination does not discriminate the salt from which caprolactam derives.

Riga \Row (16), (31-32), (48), (63-64), (79), (94-95), (111), (126-127), (143), (158-159), (174), (189-190) - Riferimento/Reference: Reg UE 10/11 (l) = Regolamento (UE) n° 10 del 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 del 15/01/2011 - riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari. All I Tabella 1. / COMMISSION REGULATION (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 G.U.U.E. n° L12 del 15 January 2011 - on plastic materials and articles intended to come into contact with food. Annex I Table 1

Riga \Row (18), (20), (50), (52), (81), (83), (113), (115), (145), (147), (176), (178) - Riferimento/Reference: Reg UE 10/11 (c) = Regolamento CEE/UE n° 10 del 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 del 15/01/2011 - riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari - All I Tabella 1. La normativa di riferimento stabilisce il divieto di utilizzare tali additivi per la produzione di oggetti monouso e ne ammette l'impiego per la produzione di oggetti di uso ripetuto a contatto con alimenti non grassi (ovvero quelli per i quali l'All III tab 2 del suddetto riferimento prevede simulanti diversi dall'Etanolo 50% e dall'olio). Si sottolinea che tali sostanze presentano inoltre un LMS(T)=60 mg/kg che si applica a tutte le sostanze elencate nell' All I Tab 2 che presentano la restrizione (32). / COMMISSION REGULATION (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 G.U.U.E. n° L12 of 15 January 2011 - on plastic materials and articles intended to come into contact with food. Annex II Table 1. The reference prohibits the use of these additives in the production of disposable materials and articles and admits its use in the production of repeated use materials and articles in contact with non-fatty foods. Note that those substances have a SML(T)=60 mg/kg which is applied to all the substances listed in Annex I table 2 which present the restriction (32).

Riga \Row (19), (51), (82), (114), (146), (177) - Riferimento/Reference: Reg UE 10/11 (f) = Regolamento CEE/UE n° 10 del 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 del 15/01/2011 - riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari. La normativa di riferimento stabilisce il divieto di utilizzare tali additivi per la produzione di oggetti monouso a contatto con alimenti grassi (ovvero quelli per i quali l'All III tab 2 del suddetto riferimento prevede l'impiego dei simulanti Etanolo 50% o olio) e di materiali destinati al contatto con alimenti per lattanti e di proseguimento o alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini. Si sottolinea che tali sostanze presentano inoltre un LMS(T)=60 mg/kg che si applica a tutte le sostanze elencate nell' All I Tab 2 che presentano la restrizione (32). / COMMISSION REGULATION (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 G.U.U.E. n° L12 of 15 January 2011 - on plastic materials and articles intended to come into contact with food. The reference prohibits the use of these additives in the production of disposable materials and articles in contact with fatty-foods (that is for those that Attachment III table 2 of the above mentioned reference provides the use of Ethanol 50% or oil simulant) and baby foods or processed cereal-based foods and baby foods for infants and young children. Note that those substances have a SML(T)=60 mg/kg which is applied to all the substances listed in Annex I table 2 which present the restriction (32).

Riga \Row (21-25), (29-30), (53-57), (61-62), (84-88), (92-93), (116-120), (124-125), (148-152), (156-157), (179-183), (187-188) - Riferimento/Reference: Reg UE 10/11 (d) = Regolamento CEE/UE n° 10 del 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 del 15/01/2011 - riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari. Le sostanze considerate non sono ammesse come additivi per la preparazione di materiali ed oggetti di materia plastica poiché non sono presenti nella lista positiva delle sostanze ammesse (All I Tabella 1) dalla succitata normativa di riferimento. / COMMISSION REGULATION (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 G.U.U.E. n° L12 of 15 January 2011 - on plastic materials and articles intended to come into contact with

food. These substances are not admitted as additives in the production of plastic materials and articles because they are not present in the positive list of additives reported in the above mentioned Regulation (Annex II Table 1).

Riga \Row (28), (60), (89-91), (123), (155), (184-186) - Riferimento/Reference: Reg UE 10/11 (e) = Regolamento CEE/UE n° 10 del 14/01/2011 - G.U.U.E. n° L12 del 15/01/2011 - riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.

La normativa di riferimento stabilisce il divieto di utilizzare tali additivi per la produzione di oggetti monouso a contatto con alimenti grassi (ovvero quelli per i quali l'Al III tab 2 del suddetto riferimento prevede l'impiego dei simulanti Etanolo 50% o olio) e di materiali destinati al contatto con alimenti per lattanti e di proseguimento o alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini.

E' ammesso l'uso di tali additivi come plastificanti nei materiali ed oggetti di materia plastica ad uso ripetuto.

Per DINP (diisononilftalato) si intende Acido ftalico, diesteri con alcoli saturi primari a catena ramificata C8-C10, con oltre il 60 % di C9 (n° PM/REF 75100),

Per DIDP (diisodeciltalato) si intende Acido ftalico, diesteri con alcoli saturi primari a catena ramificata C9-C11, con oltre il 90 % di C10 (n° PM/REF 75105)

Si sottolinea che tali sostanze sono inoltre soggette ad un LMS(T)=60 mg/kg che si applica a tutte le sostanze elencate nell' All I Tab 2 che presentano la restrizione (32).

/ COMMISSION REGULATION (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 G.U.U.E. n° L12 of 15 January 2011 - on plastic materials and articles intended to come into contact with food. The reference prohibits the use of these additives in the production of disposable materials and articles in contact with fatty-foods (that is for those that Attachment III table 2 of the above mentioned reference provides the use of Ethanol 50% or oil simulant) and baby foods or processed cereal-based foods and baby foods for infants and young children.

Moreover these additives are admitted as plasticants for production of plastic materials and articles for repeated use.

DIPN (Diisononyl phthalate) means Phthalic acid, diesters with primary, saturated C8-C10 branched alcohols, with more than 60 % C9 (n° PM/REF 75100).

DIDP (Diisodecyl phthalate) means Phthalic acid, diesters with primary, saturated C9-C11 alcohols more than 90 % C10 (n° PM/REF 75105).

Note that those substances have a SML(T)=60 mg/kg which is applied to all the substances listed in Annex I table 2 which present the restriction (32).

Unità Operative /Operative units

Unità \Unit 10 : RESANA (VIA FRATTA - NON FOOD)

Unità \Unit 01 : Via Fratta Resana (TV)

Conformità/non conformità ai requisiti e alle specifiche Compliance / non-compliance with the requirements and specifications

Riga (19,28,51,60,114,123,146,155): gli esiti analitici risultano CONFORMI ai riferimenti indicati. La valutazione della conformità del campione dovrà comunque essere valutata in funzione delle condizioni e restrizioni riportate nella sezione informazioni aggiuntive.

Row (19,28,51,60,114,123,146,155): the analytical results are IN ACCORDANCE with the reported references. The evaluation of the compliance of the sample has to be evaluated according to the conditions and restrictions reported in the section dedicated to the additional information.

Riga (13,15,16,31,32,45,47,48,63,64,76,78,79,94,95,108,110,111,126,127,140,142,143,158,159,171,173,174,189,190): gli esiti analitici risultano CONFORMI ai riferimenti indicati.

Il giudizio di idoneità alimentare del campione è subordinato alla valutazione dell'esito di tutte le prove condotte a questo scopo.

Pertanto è possibile ritenere che il materiale, nelle condizioni testate, sia idoneo a venire a contatto con gli alimenti simulati dai mezzi di cessione per i quali sia le prove di migrazione globale che specifica, eventualmente condotte, hanno dato esito conforme. Si sottolinea che l'idoneità alimentare è da considerarsi valida purché i monomeri, gli additivi ed i coadiuvanti tecnologici impiegati siano ammessi dalla legislazione vigente, gli eventuali limiti di migrazione globale e specifica siano rispettati e siano ottemperati i requisiti stabiliti dai Regolamenti CE 1935/2004 e CE 2023/2006.

Row (13,15,16,31,32,45,47,48,63,64,76,78,79,94,95,108,110,111,126,127,140,142,143,158,159,171,173,174,189,190): the analytical results are IN ACCORDANCE with the indicated references.

The suitability of the sample for food contact is subordinated to the evaluation of the test results performed for this aim.

Therefore, it is possible to retain that the material, on tested conditions, is suitable to come into contact with the food that are simulated by the simulants which results of overall and specific migrations have resulted in accordance with the limits.

It is pointed out that food suitability has to be considered as valid provided that the used monomers, additives and technological adjuvants are admitted by the legislation in force, the possible overall and specific migrations limits are respected as well as the requisites established by the regulations EC 1935/2004 and EC 2023/2006.

Riga

(18,20,21,22,23,24,25,29,30,50,52,53,54,55,56,57,61,62,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,113,115,116,117,118,119,120,124,125,145,147,148,149,150,151,152,156,157,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188): non si rileva la presenza delle sostanze riportate. La valutazione della conformità del campione dovrà essere valutata in funzione delle condizioni e restrizioni riportate nella sezione informazioni aggiuntive.

Row

(18,20,21,22,23,24,25,29,30,50,52,53,54,55,56,57,61,62,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,113,115,116,117,118,119,120,124,125,145,147,148,149,150,151,152,156,157,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188): the reported substances have not been detected in the analysed sample. The evaluation of the compliance of the sample will be evaluated according to the conditions and restrictions reported in the section dedicated to the additional information.

Come da richiesta della committenza, le analisi sono state eseguite a seguito del lavaggio dei campioni.

As customer's request, we performed the tests after the washing of the samples.

Responsabile prove chimiche Unità Operative 01
Dott. Italo Commissati Chimico Ordine dei chimici - Provincia di Treviso Iscrizione n. 221

Responsabile prove chimiche Unità Operative 10
Dott. Enrico Nieddu Chimico Ordine dei chimici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A339

Direttore laboratorio
Dott. Sébastien Moulard

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia. - Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. - LoD: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. - LoQ: limite di quantificazione; "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a LoD; "tracce (x)": indica un valore compreso tra LoD e LoQ, tale valore è puramente indicativo; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.). - Iscrizione al numero 7 dell'elenco regionale della Regione Veneto dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari, come da Allegato A del DDR n. 73 del 16 gennaio 2008. - Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. - Se non diversamente specificato i pareri ed interpretazioni eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

- The line marked by a star (*) is not accredited by Accredia, member of MLA. - If not otherwise specified, the uncertainty is extended and has been calculated with a recovery factor $k=2$ corresponding to a probability interval of about 95%. - LoD is the detection limit and identifies a confidence interval of zero with a probability interval of about 99%. - LoQ is the limit of quantification. "n.d" is not detected and indicates a value inferior to the LoD. "traces (X)" means a value between LoD and LoQ, this value is indicative. "<x" or ">x" indicate inferior or superior to the measurement field of the test. - If not differently specified, the sums are calculated by lower bound criteria (L.B.). - Registration with the number 7 of the Regional List of the laboratories of the Regione Veneto which perform analyses as regards the procedures for the food safety in food industries, as reported in Annex A of DDR n°73 of 16th January 2008 - If there is a specification (customer specifications, law limits) which has been compared to the analytical results, the values shown in bold indicate a result which is out of the specification. - If not differently specified the opinions and interpretations eventually reported are referred to analysed parameters and are based on the comparison of the value with the reference values without considering the confidence interval of measure.