



FOOD EXPERT GHID DE SELECȚIE MAPA PENTRU INDUSTRIA ALIMENTARĂ



Găsiți mănușa potrivită
conform reglementărilor
europene și naționale.

mapa-pro.com

O soluție
pentru fiecare mână
care lucrează

MAPA[®]
PROFESSIONAL

SOLUȚIA PENTRU INDUSTRIA ALIMENTARĂ DE LA MAPA PROFESSIONAL

O gamă de mănuși pentru îndeplinirea mai multor sarcini din industria alimentară

Producție, procesare, distribuție și catering:

- Mănușile de protecție Mapa Professional oferă **soluții pentru multe aplicații din industria alimentară.**
- **Respectarea normelor de igienă este o cerință esențială în industria alimentară.** Industria investește în îmbunătățirea continuă a siguranței clienților săi, deoarece producătorii sunt singurii responsabili din punct de vedere legal pentru calitatea sanitară a produselor lor.



ȘTIAȚI CĂ?

- Simpla aplicare a pictogramei pe o mănușă fără a oferi informații mai detaliate nu oferă o garanție adecvată de compatibilitate cu un anumit aliment.
- Prin urmare, o mănușă poate fi potrivită doar pentru manipularea anumitor alimente.

- Prin intermediul ghidului său dedicat de selecție pentru industria alimentară, Mapa Professional își propune să ajute utilizatorii finali să verifice **conformitatea alimentară a fiecărei mănuși în funcție de alimentele manipulate**, în strictă conformitate cu reglementările europene și naționale. Furnizând rezultatele testelor pentru toate mănușile din gama Food Expert, **Mapa Professional își propune să îndeplinească cele mai stricte cerințe ale sistemelor de calitate ale clienților săi.**

Aceste teste sunt disponibile
pe site-ul web al Mapa Professional
mapa-pro.com



SELECȚAȚI MĂNUȘA POTRIVITĂ PENTRU DVS. ÎN FUNCȚIE DE ALIMENTELE MANIPULATE:

PASUL 1:

Găsiți alimentele pe care le manipulați folosind grupurile alimentare.

PASUL 2:

Identificați mănușile potrivite pentru manipularea acestui tip de alimente.

PASUL 3:

Alegeți nivelul de protecție necesar (de unică folosință, protecție termică, protecție anti-tăiere, rezistente la lichide) și performanța necesară în funcție de utilizarea preconizată. Apoi verificați dacă mănușile sunt confortabile la utilizare.

NICI UN COMPROMIS PRIVIND PROTECȚIA ANTI-TĂIERE

TempCook 476

Igienă combinată cu protecție termică și anti-tăiere eficientă

- Protecție termică până la 250°C
- Protecție anti-tăiere ridicată (nivel D)
- 100 % rezistente la fluide
- Manșeta lungă (45 cm) protejează antebrățele atunci când manipulați vase fierbinți



Pot intra în contact cu toate tipurile de alimente



KryTech 582

Aderență excelentă și rezistență la lichide în situații uleioase, combinate cu o protecție anti-tăiere ridicată

- Tehnologie Grip&Proof
- Protecție anti-tăiere ridicată (nivel D: 18N)
- Rezistență excelentă la abraziune
- Lavabile maxim 5 cicluri la 60°C



Pot intra în contact cu toate tipurile de alimente, cu excepția produselor alimentare acide și a produselor alimentare uleioase afectate de un factor de reducere mai mic de 2, pentru un timp de contact de 10 min. și o temperatură de 10°C

KryTech 838

Combinație între o rezistență anti-tăiere excelentă și o conformitate excelentă cu standardele alimentare

- Protecție anti-tăiere ridicată (nivel E: 24.2N)
- Lavabile maxim 20 cicluri la 90°C
- Ambidextre



Pot intra în contact cu toate tipurile de alimente



MAPA PROFESSIONAL ȘI REGLEMENTĂRILE

Mapa Professional garantează respectarea legislației în conformitate cu reglementările europene:

- Toate testele sunt efectuate pentru a verifica conformitatea privind contactul cu alimentele
- Mapa Professional efectuează teste adecvate pentru a se asigura că mănușa respectă nevoile și așteptările clienților
- Legislația europeană și legile naționale specifică în detaliu testele care trebuie efectuate în ceea ce privește contactul cu fiecare tip de aliment
- CertIFICATELE privind contactul cu produsele alimentare și rapoartele testelor sunt disponibile pe www.mapa-pro.com

Accent pe regulamentele europene:

- Regulamentul principal 1935/2004 identifică și stabilește 5 schițe care se aplică materialelor și articolelor care intră în contact cu produsele alimentare:

- Componentele nu trebuie să fie transferate la alimente.
- Trebuie fabricate conform bunelor practici de fabricație.
- Trebuie să fie etichetate sau să poarte simbolul „pahar și furculiță”.
- Trebuie să ofere informații cu privire la utilizarea adecvată a produsului în contact cu produsele alimentare.
- Trebuie să poată fi urmărite pe tot parcursul lanțului de producție.

MATERIALE PLASTICE (PVC, PU, PE)	CAUCIUC (LATEX, NITRIL)
-------------------------------------	----------------------------

- Set specific de reglementări europene 10/2011**
- Limite de migrare specifice
 - Limite de migrare globale (echivalente cu migrarea globală)
 - Textilele sintetice sunt considerate ca fiind materiale plastice

- Consultați legile naționale, fără reglementări europene. Toate legile naționale specifică:**
- O listă a substanțelor autorizate (numită și „listă pozitivă”)
 - Limite de migrare specifice
 - Limite de migrare globale (echivalente cu migrarea globală)




Condițiile de testare pot fi diferite

-  Franța - Arrêté du 9/11/1994
-  Italia - Decreto Ministeriale 21/03/1973
-  Germania - BfR XXI, categoria 3

MAPA PROFESSIONAL GHID DE RESTRIȚII ALIMENTARE

Exemplu de restricții alimentare pentru 11 mănuși dintre cele 47 de MĂNUȘI MAPA CERTIFICATE PENTRU INDUSTRIA ALIMENTARĂ.




Mai multe informații despre celelalte mănuși la www.mapa-pro.com

-  Potrivite pentru contactul cu acest tip de alimente
-  dacă pH > 4,5, sunt potrivite pentru contact
dacă pH < 4,5, nu sunt potrivite
-  Nu sunt potrivite pentru contactul cu acest tip de alimente

GRUP ALIMENTAR	MANIPULAȚI	Solo 988	Solo 967	Vital 177	Vital 165	Jersette 307	Harpon 326	Ultranitril 472	Ultranitril 485	Ultranitril 492	Templece 700	KryTech 579	KryTech 582*
Băuturi	Băuturi nealcoolice sau băuturi alcoolice cu concentrație alcoolică mai mică sau egală cu 6 % vol. clar												
	Băuturi nealcoolice sau băuturi alcoolice cu concentrație alcoolică mai mică sau egală cu 6 % vol. tulbure												
	Băuturi alcoolice cu concentrație alcoolică cuprinsă între 6 % vol. și 20 %												
	Băuturi alcoolice cu concentrație alcoolică peste 20 %												
Cereale, amidon, zaharuri, ciocolată și produse derivate	Amidon, cereale, făină, paste uscate de ex. macaroane, spaghete și produse similare și paste proaspete												
	Biscuiți, produse de patiserie, prăjituri și alte produse de panificație, produse uscate, zaharoase și de cofetărie sub formă solidă; fără substanțe grase												
	Biscuiți, produse de patiserie, prăjituri și alte produse de panificație și produse de cofetărie în formă solidă; cu substanțe grase, ciocolată, înlocuitori și produse glazurate												
	Produse de cofetărie sub formă de pastă umedă												
Fructe, legume și produse derivate	Melasă, siropuri de zahăr, miere												
	Produse de cofetărie cu substanțe grase la suprafață												
	Fructe întregi, proaspete sau refrigerate, necojite; fructe uscate sau deshidratate; nuci decojite și prăjite												
	Legume proaspete, curățate sau tăiate												
	Procesate: tăiate, sub formă de piure, pastă sau conservate într-un mediu apos, inclusiv murate și în saramură												
	Procesate într-un mediu alcoolic												
Grăsimi și uleiuri	Legume conservate într-un mediu uleios												
	Fructe conservate într-un mediu uleios												
	Nuci sub formă de pastă sau cremă												
	Animale sau vegetale, naturale sau tratate												
	Emulsii de apă în ulei (margarină, unt)												
	Produse de origine animală și ouă	Crustacee și moluște neprotejate în mod natural de cochilie, pește conservat într-un mediu apos											
Crustacee și moluște neprotejate în mod natural de cochilie, pește conservat într-un mediu uleios, produse din carne marinată într-un mediu uleios													
Crustacee și moluște proaspete în cochilie													
Pește proaspăt, refrigerat, sărat, afumat sau sub formă de pastă													
Carne din toate speciile zoologice, proaspătă, refrigerată, sărată, afumată sau sub formă de pastă, creme													
Carne conservată și parțial conservată într-un mediu apos													
Carne conservată și parțial conservată într-un mediu uleios													
Ouă, gălbenușuri, albușuri de ouă sub formă de pulbere sau uscate sau congelate													
Ouă, gălbenușuri, albușuri de ouă sub formă lichidă sau gătită													
Produse lactate		Lapte integral, degresat sau parțial deshidratat											
	Lapte fermentat (iaurt, lapte bătut), frișcă și smântână												
	Brânză naturală fără crustă sau cu crustă comestibilă și brânză topită												
	Roși de brânză întregi cu formă necomestibilă												
	Brânză procesată (brânză moale), brânză conservată într-un mediu apos (mozzarella...)												
	Brânză conservată într-un mediu uleios												
Sosuri	Lapte praf, inclusiv lapte praf pentru sugari												
	Sosuri cu caracter apos												
	Sosuri cu caracter gras (de exemplu, maioneză, creme pentru salate...)												
	Muștar												
Preparate alimentare mixte	Oțet												
	Sandvișuri, pâine prăjită, pizza care conține orice fel de alimente cu substanțe grase la suprafață												
	Sandvișuri, pâine prăjită, pizza care conține orice fel de alimente, dar fără substanțe grase la suprafață												
	Supe, sosuri, concentrate pentru supă sub formă de praf sau uscate cu elemente grase (inclusiv drojdie)												
	Supe, sosuri, concentrate pentru supă sub formă de praf sau uscate, dar fără elemente grase (inclusiv drojdie)												
	Supe, sosuri, ciorbe sub orice altă formă, dar cu grăsimi (inclusiv drojdie)												
Alte	Supe, sosuri, ciorbe sub orice altă formă, dar fără grăsimi (inclusiv drojdie)												
	Alimente prăjite sau fripte de origine vegetală (cartofi prăjiți, crochete)												
	Alimente prăjite sau fripte de origine animală												
	Alimente uscate cu substanțe grase la suprafață												
	Alimente uscate fără substanțe grase la suprafață												
	Ierburii, condimente, ierburii aromate, cafea și înlocuitori de cafea, sub formă de granule sau pudră												
	Condimente și mirodenii în mediu uleios												
	Pudră de cacao												
Pastă de cacao													
Alte	Extracte concentrate cu concentrație alcoolică egală sau mai mare de 6 % vol.												
	Alimente înghețate sau congelate												
	Înghețată												

*KRYTECH 582 testată pentru EN 12868 cu metoda pentru condiții de timp și temperatură excepționale: 10 min., 10 C. Timpul și temperatura standard de testare sunt 2h, 40 C.

EXEMPLE DE LA STAȚII DE LUCRU

		MANIPULAREA ȘI PREPARAREA ALIMENTELOR: Activități de manipulare a alimentelor, pregătirea alimentelor crude și modificate, operațiuni de ambalare			
Manipularea materiilor prime	Manipulare Sortare Feliere Tăiere Mărunțire	Vital 165	Harpon 326	KryTech 838	Solo 999
					
Amestecat, gătit	Gătit la aburi Prăjit Fript Marinat	UltraNitril 475	Jersette 308	Vital 177	Solo 995
					
Ambalare	Ambalare Conservare Îmbuteliere	Ultrane 548	KryTech 582	UltraNitril 491	Solo 967
					

EXEMPLE DE APLICAȚII



HARPON 326
INDUSTRIA PESCUITULUI



KRYTECH 838
CATERING

		LOGISTICĂ: activități de logistică și întreținere în care ar putea avea loc contactul cu alimentele			
Depozitare și manipulare în magazin	Depozitare la rece Manipulare la cald Depozitare uscată	Templice 700	TempCook 476	KryTech 579	Solo 988
					
Livrare	Transportare cutii/lăzi Descărcare	Titan 397	KryTech 582	Ultrane 553	Ultrane 541
					
Întreținere și curățare	Igienizare Reparare Curățare	UltraNitril 480	Jersette 307	Vital 181	Ultrane 551
					



TEMPICE 700
INDUSTRIA ALIMENTELOR
CONGELATE



ULTRANITRIL 480
CURĂȚARE

MĂNUȘI MAPA PROFESSIONAL CONFORME CU NORMELE ALIMENTARE:

Mănușile Mapa Professional enumerate mai jos au fost testate pentru conformitatea cu normele alimentare.

CertIFICATELE SUNT DISPONIBILE LA CERERE.

Produs Denumire	Imagine	Standard	Finisa interior	Finisaj exterior
Vital 165			Plușate	Textură în relief
Vital 175		TIP B 0010X KPT Virus	Netedă	Textură în relief, clorurate
Vital 177		TIP B 0010X KPT	clorurate	Textură în relief
Vital 180		110X KPT	Plușate	Textură în relief
Vital 181		110X KPT	Plușate	Granulate clorurate
Vital 520		TIP B 2010X KMP	Pudrate	Netedă
Jersette 308		2131X X1XXXX KPT	Suport textil	Netedă
Jersette 307		2120X X1XXXX	Suport textil	Cu striții
Harpon 326		3141X X1XXXX KPT	Suport textil	Aderență sporită
Telsol 351		TIP A 4121X KLMNPT	Suport textil	Cu striții
Ultranitriil 381		TIP A 3111A X1XXXX JKLOPT ISO 18889	Suport textil Mapa Technology	Textură în relief
Ultranitriil 472		TIP B 2101X JOT	clorurate	Cu striții
Ultranitriil 475		TIP B 3001X JOT	Plușate	Textură în relief
Ultranitriil 480		TIP A 4102X AJKOPT ISO 18889	clorurate	Textură în relief
Ultranitriil 485		TIP A 3101X JKOPT ISO 18889	Plușate	Textură în relief
Ultranitriil 487		TIP B 2101X JOT	clorurate	Textură în relief
Ultranitriil 492		TIP A 3101X AJKOPT Virus ISO 18889	Plușate	Textură în relief
Ultranitriil 495		TIP A 3101X AJKOPT	Plușate	Textură în relief

Rezistente la lichide

Produs Denumire	Imagine	Standard	Finisaj interior	Finisaj exterior
Solo 967		TIP C	Clorurate	Netedă cu degete cu striții
Solo 988		TIP C	Pudrate	Netedă
Solo 995		TIP C	Clorurate	Netedă cu degete cu striții
Solo 999		TIP B JKT	Clorurate	Netedă cu degete cu striții
KryTech 563		4343B	Suport textil fără cusături Fibre HDPE	Parte exterioră cu aerisire
KryTech 579		4343B	Suport textil fără cusături Fibre HDPE	Parte exterioră cu aerisire
KryTech 582		4X43D	Suport textil fără cusături Fibre HDPE	Aderență anti-alunecare
KryTech 838		2X4XE	Suport textil fără cusături Fibre HDPE	-
Titan 375		3111X	Suport textil	Netedă
Titan 376		3111X	Suport textil	Netedă
Titan 383		3111X	Suport textil	Netedă
Titan 393		4111X X1XXXX	Suport textil	Netedă
Titan 397		4111X	Suport textil	Netedă
Ultrane 541		4111X X1XXXX	Suport textil fără cusături	Aderență sporită
Ultrane 548		3121X	Suport textil fără cusături	Parte exterioră cu aerisire
Ultrane 551		4131X	Suport textil fără cusături	Parte exterioră cu aerisire
Ultrane 553		4121X	Suport textil fără cusături	Parte exterioră cu aerisire
TempCook 476		4443D X2XXXX 111 AFGJOT	Tricotaj cu protecție termică	Textură în relief
Templice 700		3222X 02X	Suport tricotat textil fără cusături	Strat 3/4 din nitril Gauge 15
Templice 770		4221X 121 KMO	Tricotaj cu protecție termică	Aderență sporită

De unică folosință

Protecție anti-tăiere

Protecție la manipulare

Protecție termică

MAPA SAS au capital de 35.000.010 €, 420, rue d'Estienne d'Orves 92705 Colombes Cedex France - RCS Nanterre 314 307 720