

NORMPACK-CERTIFIKAT

Registreringsnr: **074 11 100 4686 36** Giltigt till och med: **2022-11-09**

Handelsnamn (typ och/eller art-nr):

Papperspåsar för ej processade livsmedel

Typ av material:

Multimaterial

Ange samtliga skikt i materialet/produkten - börja med skikt som är närmast livsmedlet:

Blekt kraftpapper/lim/ev. foder/ev. fönster/ev. tryckfärg, Oblekt kraftpapper/lim/ev. foder/ev. fönster/ev. tryckfärg, våtstarkt papper/lim/ev. fönster/ev. tryckfärg,

Lämplig för livsmedelskategorier

01. Drycker		02. Spannmål		03. Choklad mm		04. Frukt & grönt		05. Fett		06. Animaliska produkter		07. Mjolkprodukter		08. Diverse produkter	
						04.01A	04.04A			06.02A					
										06.05**					

Kontaktid vid hantering och lagring av livsmedlet

Tid	>24h						
Temp. °C	<40°						

Innehåller dubbelfunktionskemikalier (E-nummer) På förfrågan

Om JA, vilka nummer?

E-nr

CAS-nr eller PM/ref-nr (Ska anges då det finns kemikalier med SML i materialet/produkten)

At request

Övrig information, ex begränsningar och specifikationer

Tester/Beräkningar

Simulatorerna utgörs av: **A:10% Etanol, B:3% Ättiksyra, C:20% Etanol, D1:50% Etanol, D2:Veg.oljor < 1% oförtvåbar substans, E:MPPO**
 x=Screening, *För Livsmedelstyp 01.04 gäller D2= 95% EtOH, **Avser hela ägg

FRF: Nej
 FRF(E): Nej

Funktionell barriär Nej

Simulator:	Total Migration				
	A	B	C	D1	D2
Tid					
Temp. °C					
Tid					
Temp. °C					

Simulator:	Specifik Migration					
	A	B	C	D1	D2	E
Tid						
Temp. °C						
Tid						
Temp. °C						

Resultat mg/kg		Metodik	
Migrationstest			

Resultat mg/kg		Metodik	
PAA	Nej	Metaller	Nej
Yta, dm ²	6	Vol, dm ³	1

Simulator	Vatten	Heptan		Saliv	Metodik
Tid	24h				Resultat
Temp. °C	23				
Material/produkter	Torra livsmedel				

Certifikatägaren garanterar att tillverkningen uppfyller krav enligt:

-Art 17, L 1935/2004 rörande spårbarhet Ja
 L 2023/2006 rörande God tillverkningssed Ja

Förklaring om överensstämmelse Ja

Ramförordning 1935/2004, Plast 10/2011

Ovanstående material/produkt är i överensstämmelse med kraven i regelverken som finns i Normpack-Normen (se baksida)

Certifikatägaren intygar att:

- det finns tydlig spårbarhet av vilka material/produkter som omfattas av certifikatet
- inga förändringar görs i sammansättningen som påverkar deklarationen (§5 Normpack Norm)
- Normpack Normens krav på samråd uppfylls (§3 Normpack Norm)

Certifikatägare	
Företag	JD Stenqvist AB
Webbadress (URL)	www.stenqvist.Com
Datum:	
Produktansvarig, signatur:	
Namnförtydligande:	Thérèse Lennartsson

Normpacks sekretariat intygar att:

- ovanstående material/produkt vid certifikatutfärdandet är i överensstämmelse med kraven i Normpack- Normen (se baksidan av certifikatet) samt att komplett dokumentations-sunderlag finns

Granskad av Normpacks sekretariat	
Datum	2020-11-09
Stämpel och underskrift	
Namnförtydligande:	Susanna Andersson

Båda underskrifterna krävs för att certifikatet ska vara giltigt och länkat till Normpack certifikat katalog on line

Observera att om materialet/produkten utsätts för efterföljande bearbetning, gäller inte certifikatet och det åligger det bearbetaren att ansvara för att lagkraven uppfylls.

**SVENSK MATERIALNORM (NORMPACK-NORMEN)
FÖR MATERIAL OCH PRODUKTER AVSEDDA
ATT KOMMA I KONTAKT MED LIVSMEDEL**

10:e uppdateringen, 2018.

§ 1. Material och produkter i kontakt med livsmedel ska uppfylla kraven i de svenska livsmedelsförordningarna SFS 2006:804, SFS 2006:813 och Europaparlamentets och rådets förordningar 178/2002/EC, 2232/96/EC, 2023/2006/EC och 1935/2004/EC samt Livsmedelsverkets föreskrifter om material och produkter avsedda att komma i kontakt med livsmedel (LIVSFS 2011:7), om kosttillskott (LIVSFS 2003:9), om livsmedelstillsatser (LIVSFS 2003:20, senaste lydelse LIVSFS 2004:30) och om främmande ämnen i livsmedel (SLV FS 1993:36 med ändringar). Med efterföljande omtryck och ändringar.

Följande harmoniserade europeiska förordningar och rekommendationer specifika för material och produkter för livsmedel ingår i Normpack-normen:

2005/31 (Keramik), 2007/42 (Cellofan), 282/2008 (Returplast), 450/2009 (A&I förpackningar), L 10/2011 (Plast) t.o.m L 2018/213 (Plast), L 1895/2005(Epoxi), L 1183/2012, L 93/11(N-nitrosamine), L 2018/213 (bisfenol A).

§2. För de material som inte är reglerade i detalj i svensk livsmedelslagstiftning ska (gällande versioner av) ett av följande regelverk

* The Dutch Packaging and Food-Utensils Regulation (Warenwet) Holland

* Kunststoffe im Lebensmittelverkehr, Empfehlungen des Bundesinstitutes für Risikobewertung (BfR), samt Bedarfsgegenständeverordnung publicerad i Bundesgesundheitsblatt, Tyskland.

* Code of Federal Regulations, 21, Food and Drugs, § 174, 175, 176, 177, 178, 180, 181, 182, 184, 186 and 189 (FDA), USA.

§3. För att förhindra felaktig användning av material och produkter i kontakt med livsmedel ska leverantör och köpare i alla tillverkande och hanterande led samråda om produktens lämplighet för det avsedda ändamålet

§4. Kontroll av migration

När det finns ett gränsvärde som reglerar material eller produkt föreslås följande alternativa sätt att fastställa att produkten uppfyller krav ställda i EU Förordning, 10/2011 (med efterföljande uppdateringar) :

a) Mätningar med fullt validerade eller rekommenderade mätmetoder

b) Matematiska beräkningar via FACET om a) saknas. Se webbadress nedan

<http://expofacts.jrc.ec.europa.eu/facet/login.php>

www.innventia.com/Normpack

www.slv.se

www.bfr.zadi.de

https://ec.europa.eu/food/safety/chemical_safety/food_contact_materials_en

www.accessdata.fda.gov/scripts/cdrh/cfdocs/cfcr/cfrsearch.cfm

<https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stcrt-2014-8531.html>

Kontakt: kristina.salmen@ri.se hans.steijer@ri.se

1 Drycker	6 Animaliska produkter och ägg
01.01 Alkohol fria drycker eller alkoholhaltiga drycker alkoholhalt <6 % A. Klara drycker, B. Oklara	06.01 Fisk: A.Färsk, kyld, B.Konserverad I.I ett olja, II.I ett vatten
01.02 Alkoholhaltiga drycker med en alkoholhalt på 6-20%II.I i vatten	06.02 Kräfdjur och blötdjur A.Färska med skal B.Utan skal I.I i olja I.I i vatten
01.03 Alkoholhaltiga drycker med en alkoholhalt på över 20 %	06.03 Kött från alla djurslag A.Färskt, kylt, B.Bearbetade ,C.Marinerade
01.04 Diverse: odenaturerad etylalkohol	06.04 Konserverat kött:A.I ett fett- eller olja, B.I i vatten
2 Spannmål	06.05 Hela ägg, ägggula, äggvita A.I pulverform, torkade eller frysta, B.Flytande och tillagade
02.01 Stärkelse	7 Mjolkprodukter
02.02 Spannmål, obearbetat, puffat, i flingor	07.01 Mjolk A.Mjolk, B.Mjolkpulver
02.03 Fint och grovt mjöl	07.02 Fermenterad mjölk såsom yoghurt, filmjolk och liknande produkter
02.04 Torr pasta, t.ex. makaroner, spagetti och liknande, och färsk pasta	07.03 Gräddor och syrad gräddor
02.05 Bakverk torra: A.Med feta ämnen på ytan, B.Andra	07.04 Ost:A.Hel, B.Ost utan kan, C.Bearbetad ost, D.Konserverad ost:
02.06 Bakverk, färska:A.Med feta ämnen på ytan , B.Andra	I.I i olja, II.I i vatten
3 Choklad, socker och produkter av dessa konfektryprodukter	8 Diverse produkter
03.01 Choklad, chokladöverdragna produkter	08.01 Ättika
03.02 Konfektryprod.: A.I fast form:I. feta på ytan, II.Andra, B.I halvfast form:I.feta på ytan, II.Fuktiga	08.02 Stekta eller rostade livsmedel: A.Stekt/friterad potatis B.Animaliskt urspr
03.03 Socker och sockerprodukter A.I fast form, B.Melass, sockersirap, honung	08.03 Tillredd soppa, buljong, sås A.I pulverform el. torkade I.Med fet karaktär II.Andra B.Andra former
4 Frukt, grönsaker och produkter av dessa	08.04 Säser:A.Vatten, B.Med fet karaktär
04.01 Hel frukt, färsk eller kyld. A. Oskalad och oskuren B. Skalad eller skuren	08.05 Senap (utom senap i pulverform i punkt 08.14)
04.02 Bearbetad frukt: A.Torkad el. dehydratiserad , B. puré, C. konserverad I.I en olja, II.I en alkohol	08.06 Smörgåsar,A.Med feta ämnen på ytan, B.Andra
04.03 Nötter A.Skalade, B.Skalade och rostade, C.I pasta	08.07 Glass
04.04 Hela grönsaker, färska eller kylda. A. Oskalade eller oskurna B. Skalade eller skurna	08.08 Torkade livsmedel:A.Med feta ämnen på ytan, B.Andra
04.05 Bearbetade grönsaker: A.Torkade, B. (Används ej), C. puré, D.Konserverade I.I ett olja, II.I ett alkohol	08.09 Frysta eller djupfrysta livsmedel
5 Fetter och olja	08.10 Koncentrerade extrakt med en alkoholhalt på < 6 %
05.01 Animaliska och vegetabiliska fetter och oljor	08.11 Kakao:A.Kakaopulver, B.Kakaomassa
05.02 Margarin, smör, oljor och andra fetter framställt av vattenemulsioner	08.12 Kaffe, rostade eller orostade, koffeinfritt
	08.13 Kryddörter och andra örter
	08.14 Kryddor och smaktillsatser i naturligt tillstånd
	08.15 Kryddor och smaksättning i ett oljebaserat medium