

1. Uždaroji akcinė bendrovė „VILJANDI PREKYBA“ deklaruoja, kad pakuotė:

	Tamprioji („stretch“) plėvelė MANULI® (grupė LDPE , kodas 4)
---	---

atitinka Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatyme, Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje Nr. 94/62/EB (su ją keitusiomis direktyvomis Nr. 2004/12/EB ir 2013/2/ES) nurodytus reikalavimus ir, kaip nustatyta Lietuvos Respublikos standarte **LST EN 13427:2006** „Pakuotės. Pakuotėms ir pakuočių atliekoms skirtų Europos standartų taikymo reikalavimai“:

1.1. gaminant pakuotę paisoma mažiausio pakankamo pakuočių svorio ir tūrio, kaip nustatyta Lietuvos Respublikos standarte **LST EN 13428:2006** „Pakuotės. Specialieji sudėties ir gamybos reikalavimai. Prevencija mažinant žaliavų sąnaudas“;

1.2. sunkiųjų metalų (švinas, kadmis, gyvsidabris ir šešiavalentis chromas) bendra koncentracija pakuotėje neviršija 100 ppm pakuotės svorio, kaip nustatyta Lietuvos Respublikos standarto **LST 1655:2002** „Pakuotės. Pakuotės medžiagoje esančių keturių sunkiųjų metalų bei kitų pavojingų medžiagų ir jų išsiskyrimo į aplinką tikrinimo ir matavimo reikalavimai“ 1 dalyje;

1.3. cheminių medžiagų arba preparatų kiekis pakuotėje sumažintas iki mažiausio pakankamo kiekio, kaip nustatyta Lietuvos Respublikos standarto **LST CEN/TR 13695-2:2004** „Pakuotės. Pakuočių medžiagoje esančių keturių sunkiųjų metalų bei kitų pavojingų medžiagų ir jų išsiskyrimo į aplinką tikrinimo ir matavimo reikalavimai“ 2 dalyje;

1.4. įvertinta pakuotės pakartotinio naudojimo galimybė, kaip nustatyta Lietuvos Respublikos standarte **LST EN 13429:2007** „Pakuotės. Pakartotinis naudojimas“ ir atsižvelgta į privalomą pakuotės medžiagų tinkamumą perdirbti ar panaudoti bent vienu iš Lietuvos Respublikos standartuose minimų būdų:

Naudojimo būdas	Lietuvos Respublikos standartas	Yra galimybė naudoti šiuo būdu		Yra veikianti naudojimo sistema Lietuvoje	
		Taip	Ne	Taip	Ne
Pakartotinis naudojimas	LST EN 13429:2007		✓		✓
Medžiaginis grąžinamasis perdirbimas	LST EN 13430:2007	✓		✓	
Panaudojimas energijos atgavimui	LST EN 13431:2007	✓		✓	
Organinis perdirbimas	LST EN 13432:2004	✓		✓	

1.5. pakuotė yra paženklinta Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklėse nustatyta tvarka;


1.6. pakuotė skirta ne maisto produktams, taip pat tinkamai sufasuotiems, supakuotiems ir (ar) įtarintiems maisto produktams pakuoti (be tiesioginio sąlyčio su maistu).

2. Prie Pakuotės deklaracijos pridedami gamintojo pateikti dokumentai, pagrindžiantys pakuočių atitiktį 1.1–1.5 papunkčiuose nurodytiems reikalavimams.

Direktorius



Rolandas Kukcinavičius

	SAFETY DATA SHEET Conform to the European Directive 2001/58/CEE LC2, LC3, AT, ATX NEUTRAL	Release 4 29.06.02
---	---	--------------------------

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Commercial name	LC2, LC3, AT, ATX	Neutral
Application	Pallet wrapping	
Company	MANULI STRETCH S.p.A. S.S. Nettunense, km 24 - 04011 Aprilia (LT) Tel. +39-069286271 - Fax +39-069280767	
Technical Department	MANULI STRETCH S.p.A. Zona Industriale - 86077 Pozzilli (IS) Fax +39-0865927423 Emergency: +39-08659181	

2. PRODUCT COMPOSITION

Plastic film made of ethylene/ α -olefin copolymer (LLDPE). All components of the product do not belong to any danger categories.

3. INFORMATION ABOUT DANGER

Referring to the rule CEE 88/379, the product has to be considered as not dangerous.

4. HEALTH AND SAFETY

Ingestion	Do not cause vomit and follow doctor's advice.
Eyes contact	In case of mechanical contact, wash with plentiful water and follow doctor's advice.
Skin contact	In case of contact with molten product, cool rapidly with fresh water and do not remove the solid; provide for medical treatment.
Fumes inhalation	In case of breathing difficulty, administer oxygen.

5. FIRE AND EXPLOSION HAZARD

Autoignition temperature	> 350 °C.
Flammability limits	Not available.
Fire-fighting measures	Water fog. Synthetic Foam. Sand. <u>Avoid water spout</u> .
Protection system	Respiratory and eye protection required for fire-fighting personnel.
Combustion products	It produces a dense black smoke if it burns with lack of oxygen. This smoke could contain products of combustion such as hydrocarbons and aldehydes, in addition to carbon monoxide and carbon dioxide.
Static discharge	Material can accumulate static charges which can cause an incendiary electrical discharge.

6. MEASURES IN CASE OF ACCIDENTAL LEAKAGE

Remove every possible ignition sources. Recover the material and dispose it according to section 12 "Ecological information" and section 13 "Information about disposal".

7. STORAGE AND HANDLING

Handling	Workers should be protected from possible risks due to the elevate weight of the roll.
Storage	Avoid overheating and the exposure to direct sunlight. Avoid accumulation of static charges and every possible ignition sources.

8. WORKPLACE EXPOSURE LIMITS AND INDIVIDUAL PROTECTION

No workplace exposure limits have been established for this product.
Respiratory and eye protections are required during processes generating dust. Workplace environment should be kept free of dust.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance	Plastic film
Colour	Neutral
Smell	Odourless
Specific weight	0.90 - 0.97 g/cm ³
Melting point	80 - 120 °C
Solubility in water	Insoluble
Vapour pressure	Not applicable
Decomposition temperature	> 280 °C
Autoignition temperature	> 350 °C

10. STABILITY AND REACTIVITY DATA

Chemical stability	The product is stable and inert in the normal conditions of use and storage.
Conditions to avoid	Avoid overheating and accumulation of static charges.
Decomposition products	Vapours released during thermal decomposition contain monoxide carbon and could contain traces of hydrocarbons and aldehydes.

11. TOXICOLOGY INFORMATION

Eyes contact	No irritating. Possible irritation for mechanical contact.
Skin contact	No irritating. Possible irritation for mechanical contact.
Inhalation	The dust generated during regeneration or recycling processes could cause ocular and respiratory apparatus irritations. Overheating could generates irritating vapours.
Sensitivity	None.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Do not dispose the wastes in underground water, rivers or drainage.

Eco-toxicity The product should be harmless toward aquatic environment because of its extremely low solubility. The total content of lead, mercury, cadmium and chromium hexavalent does not exceed 100 ppm.

Degradation In the ground the product does not degrade quickly.

13. INFORMATION ABOUT DISPOSAL

The product could be recycled using the proper technology. Pure materials could be regenerated. Dispose the wastes in authorised dump, according to national and local disposal laws.

14. INFORMATION ABOUT TRANSPORT

The product is not classified like a dangerous product, so there are no indications about the transport.

15. LAW INFORMATION

CEE classification and information about the labelling (DM 28.01.92 - CEE 88/379): according to the CEE rules, this product does not require any classification.
All components are recorded in the EINECS or ELINCS.

All the data and the information written in this Safety Sheet are conform to the DM 28.01.92 and the CEE rule 88/379 regarding the classification, the wrapping and the labelling of the chemical dangerous compounds. This Safety Sheet is also conform to DL 626/94 referring to 89/391/CE, 89/654/CE, 89/655/CE, 89/656/CE, 90/269/CE, 90/270/CE, 90/394/CE, 90/679/CE.

16. OTHER INFORMATION

This sheet contains technical and scientific information according to our best knowledge. However this sheet doesn't dispense the end user from knowledge and application of further safety measures. The information and the data herein contained do not constitute sales specifications.