

Удаленное управление маркиратором



Компания **Videojet** выпустила новейшее решение для удаленного управления системами лазерной маркировки Videojet, Videojet Touch Control Software+ (TCS+).

Привычный интерфейс TCS+ помогает обеспечить бесперебойную работу производственных линий, сократить время обучения, настроить линию и ускорить переналадку на новую продукцию. Большинство лазерных маркираторов Videojet теперь можно управлять, используя контроллер лазера TU430 или практически любое другое устройство с поддержкой браузера.

Благодаря простым функциям высокоэффективное ПО обеспечивает поддержку множества лазерных маркираторов. Для управления совместимым лазерным маркиратором Videojet из браузера драйверы не требуются. Это позволяет сэкономить время разработчиков, снизить затраты на разработку и свести к минимуму ошибки в маркировке, возникающие по вине пользователя.

Новый контроллер лазера TU430 оснащен цветным сенсорным дисплеем с интерфейсом, которым пользоваться проще, чем интерфейсом предыдущих моделей Videojet. Кроме того, он имеет надежную конструкцию со степенью защиты IP65. Подходит для сложных производственных условий, характерных для пищевой промышленности или индустрии напитков, при повышенном содержании в воздухе пыли и влаги и регулярной влажной очистке линий.

Прощай, нефть! Здравствуйте, биополимеры!

Компании **Eurotech Extrusion Machinery**, **NatureWorks**, **Nippon Gohsei** и **Sukano** разработали соэкструзионную многослойную прозрачную барьерную пленку, которая заменяет пленки на основе полимеров из ископаемого топлива в упаковке для сухих пищевых продуктов, требующих длительного срока хранения. Кроме того, пленка пригодна для компостирования.

Новая барьерная 5-слойная пленка производится экструзией с раздувом. Внутренний слой – из биоразлагаемого полимера марки Ingeo PLA 4043D (полилактионовая кислота), внешний – этот же полимер с добавлением суперконцентратов для придания требуемых технологических характеристик поверхностных свойств и свариваемости. Барьерный слой Nichigo G-Polymer™ представляет собой аморфный поливиниловый спирт. Межслойная адгезия обеспечивается двумя слоями сополимера BTR8002P.

Обладая барьерными свойствами, пленка полностью удовлетворяет критериям для биоразлагаемых и промышленно компостируемых материалов в соответствии с европейской нормой EN 13432.



Водоотталкивающее покрытие для гофрокартона

НПП «Люкс-Х» (ООО) разработало водоотталкивающее покрытие для использования при производстве гофроящиков. Упаковка из гофрокартона с таким покрытием при использовании во влажной среде сохраняет форму и обладает высокими прочностными и гидрофобными характеристиками.

Гофроящики с водоотталкивающим покрытием применяются:

- для хранения и транспортирования продуктов в холодильных и морозильных камерах;
- для упаковывания рыбы, мяса, овощей, фруктов и других продуктов питания;
- при хранении продукции во влажных помещениях;
- для придания упаковке повышенной прочности.

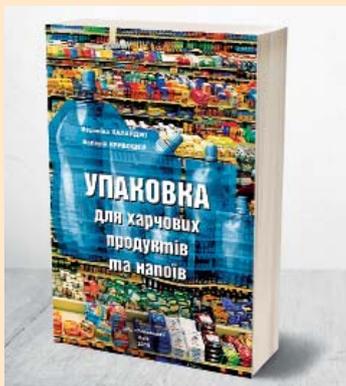


Водоотталкивающее покрытие «Люкс» имеет преимущества:

- Экологически чистое и не токсично.
- Безопасно для здоровья людей и при использовании на оборудовании.
- Прозрачное, без запаха.
- Высохшее покрытие воспринимает печатный рисунок.
- Допускается контакт с пищевыми продуктами.
- Простота в использовании.

Вийшла з друку книга «Упаковка для харчових продуктів та напоїв»

Автори: Халайджі В.В., Кривошей В.М., ІАЦ «Упаковка», 2018, 200 с.



Книга відкриває чарівний світ упаковки для найбільш вживаної продукції – харчових продуктів та напоїв. Якою вона повинна бути? Які властивості повинна мати? Як зберігає продукцію? Як нею користуватися та куди подіти після споживання продукції?

На всі ці та багато інших питань відповідають автори цієї книги – справжнього довідника. Вона стане в пригоді виробникам харчових продуктів та напоїв, пакувальних матеріалів, тари та допоміжних пакувальних засобів, працівникам торговельних закладів та закладів громадського харчування, науковцям, викладачам і студентам академій та університетів.

Книгу можна замовити:

тел/факс: +380 44 517-23-23, +380 44 517-23-83
E-mail: upakjour@ukr.net, upakjour@nbi.com.ua



**ЕТИКЕТКИ
САМОКЛЕЙКИ**

флексо
цифра
трафарет

**ТЕРМОЗБІЖНИЙ
РУКАВ**

Sleeve

ДИЗАЙН

від розробки
ДИЗАЙНУ до
ДОСТАВКИ
продукції
замовнику



ТОВ СП «ЕККО», м. Львів

032 240 02 50

050 370 54 18

www.sp-ekko.com.ua

slobodaekko@gmail.com