

TIME TO STAND OUT

PREMIUM DECORATION

That Makes the Difference!



CCL Label Food & Beverage

Editorial | 3

MARKETS | 4 - 11

Beverage | 5

Craft Beer | 7

Food & Dairy / Non-Dairy | 9

Wine & Spirits | 11

PRODUCTS | 12 - 21

Pressure Sensitive Labels (PSL) | 13

Shrink Sleeves | 15

Stretch Sleeves | 17

Pouches | 19

In-Mould Labels (IML) | 21

SUSTAINABILITY | 22 - 27

Technology | 28 - 33

About CCL Label | 35

WHY PREMIUM DECORATION?

CCL Premium Decoration, That Makes the Difference!

Over 82% of purchasing decisions are made at the point of sale¹ – win consumers at the shelf! Exceptional decoration plays a crucial role in capturing consumer attention, creating surprise and added value, and sparking meaningful engagement with your brand. With tailor-made, premium decoration solutions from CCL, you can deliver a modern, high-impact brand presence that strengthens emotional connections, enhances your brand image, and drives growth in sales, market share, and profitability across food and beverage categories.

CCL Label Food & Beverage Markets:



Beverage



Craft Beer



Food & Dairy / Non-Dairy



Wine & Spirits

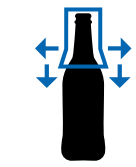
CCL Label Food & Beverage Products:



Pressure Sensitive Labels



Promotional & Functional Labels



Shrink Sleeves



Stretch Sleeves



Pouches



In-Mould Labels

¹Elie Y. Katz, *In-store branding and the psychology of shopping* (Forbes Business Council, 2024).

TIME TO STAND OUT

CCL Premium-Dekoration, die den Unterschied macht!

Über 82 % der Kaufentscheidungen werden am Point of Sale getroffen¹. Überzeugen Sie Ihre Kunden direkt am Regal! Herausragende Produktdekoration spielt eine entscheidende Rolle dabei, Aufmerksamkeit zu gewinnen, Überraschung und Mehrwert zu schaffen und eine nachhaltige Markenbindung aufzubauen. Mit maßgeschneiderten Premium-Dekorationslösungen von CCL präsentieren Sie Ihre Marke modern und aufmerksamkeitsstark. Sie stärken emotionale Verbindungen, verbessern das Markenimage und fördern Wachstum bei Absatz, Marktanteil und Profitabilität in den Bereichen Food und Beverage.

CCL Label Food & Beverage Märkte:

- Beverage
- Craft Beer
- Food & Dairy / Non-Dairy
- Wine & Spirits



ccllabel.com

More information





BEVERAGE

Decorating Beverages with Impact

From water and soft drinks to beer and mixers – the beverage market demands packaging that’s both eye-catching and technically reliable. Brands must stand out while meeting fast production speeds and growing sustainability goals.

Decorations must withstand condensation and high-speed labelling – while delivering a premium look and consistent performance from application to end-of-life.

CCL Label provides tailored decoration solutions for all beverage categories, combining shelf appeal with efficiency and functionality. With a global network of specialised plants, we think globally and act locally – offering close customer support backed by international know-how and innovation.



More information



TIME TO STAND OUT

Getränke-Dekoration die überzeugt

Ob Wasser, Softdrinks, Bier oder Mixgetränke – dieser Markt verlangt nach Lösungen, die auffallen und technisch zuverlässig sind. Marken müssen sich behaupten und zugleich schnelle Prozesse und Nachhaltigkeitsziele erfüllen.

Dekorationen müssen Kondensation und die Verarbeitung bei hohen Geschwindigkeiten standhalten – und dabei eine hochwertige Optik sowie zuverlässige Leistung bis zum End-of-Life bieten.

CCL Label liefert maßgeschneiderte Dekorationslösungen für alle Getränkekategorien – mit starker Regalwirkung, Effizienz und Funktionalität. Dank unseres internationalen Netzwerks und spezialisierter Werke denken wir global und handeln lokal – mit Kundennähe, kurzen Reaktionszeiten und gebündeltem Know-how weltweit.



CRAFT BEER

Brewed with Passion – Branded with Precision

Creating the right label is a lot like brewing great beer – it takes the right ingredients, craftsmanship and a spark of creativity. CCL Label's craft beer team helps create standout labels for every ale, lager, stout or porter.

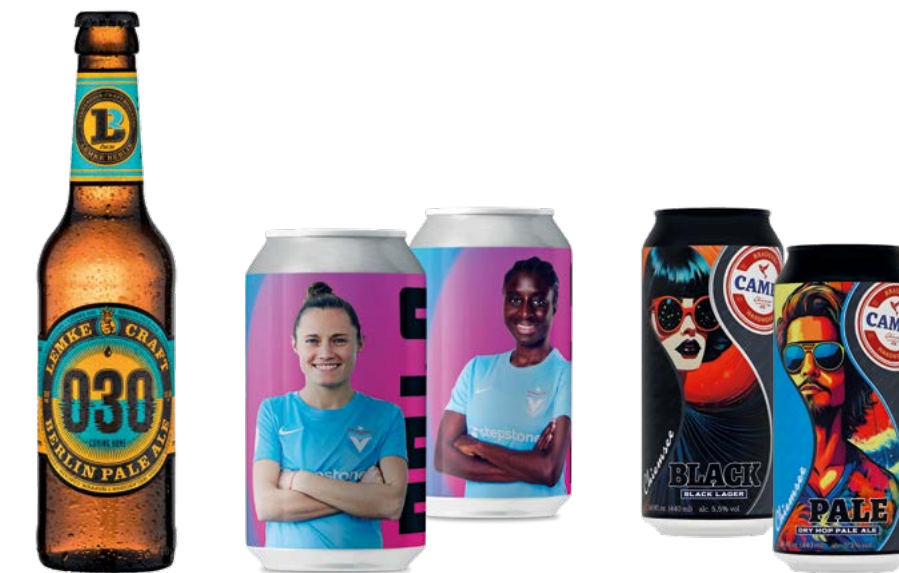
With local presence and a closely linked production network, CCL offers flexible, reliable service to breweries of all sizes.

Digital printing is ideal for short runs – perfect for seasonal brews and ever-changing line-ups. Combination printing expands design options with special inks and varnishes.

A broad range of substrates is available. Embossing, screen printing and die-cutting complete the look and feel.



More information



Mit Leidenschaft gebraut – mit Präzision etikettiert

Das richtige Etikett zu gestalten ist ebenso wie ein gutes Bier brauen – es braucht die richtigen Zutaten, handwerkliches Können und eine Prise Kreativität. Das Craft-Beer-Team von CCL Label unterstützt bei der Entwicklung aufmerksamsstarker Etiketten für jedes Ale, Lager, Stout oder Porter.

Mit lokaler Präsenz und einem eng vernetzten Produktionsnetzwerk bietet CCL flexible und zuverlässige Services – für kleine Brauereien ebenso wie für große Marken.

Digitaldruck eignet sich ideal für Kleinauflagen – perfekt für saisonale Sorten und wechselnde Produktlinien. Kombinationsdruck eröffnet zusätzliche Gestaltungsmöglichkeiten mit Spezialfarben und Lacken.

Zur Auswahl stehen zahlreiche Materialien. Prägungen, Siebdruck und Stanzungen runden das hochwertige Erscheinungsbild ab.





FOOD & DAIRY / NON-DAIRY

Smart Packaging for Food, Dairy & Non-Dairy Products

In today's competitive food, dairy and non-dairy market, shelf impact is key. CCL Label's decoration solutions – from Shrink Sleeves and Pouches to In-Mould Labels, PSL and Stretch Sleeves – help your product stand out with bold design and functional performance.

Shrink Sleeves adapt even to complex shapes, with finishes like matte textures for a premium feel. Migration-safe inks ensure compliance with food safety standards.

Sustainability is built in: innovations like Mono-Material Pouches and EcoFloat technology support your environmental goals without compromising on impact or efficiency. Developed for the dairy sector, EcoFloat White enables a switch from white HDPE to recyclable clear PET while maintaining essential light protection.

Whatever solution you choose, CCL Label delivers eye-catching, sustainable packaging that brings your brand to life at the point of sale.



More information



TIME TO STAND OUT

Smarte Produktdekoration für Lebensmittel, Molkerei- und pflanzliche Produkte

In diesem wettbewerbsintensiven Markt ist die Wirkung am Regal entscheidend. Die Dekorationslösungen von CCL Label – von Shrink Sleeves und Pouches bis hin zu In-Mould Labels, PSL und Stretch Sleeves – lassen Ihr Produkt durch starkes Design und funktionale Performance hervorstechen.

Shrink Sleeves passen sich selbst komplexen Formen an; Veredelungen wie matte Oberflächen sorgen für eine hochwertige Anmutung. Migrationssichere Farben gewährleisten die Einhaltung lebensmittelrechtlicher Vorgaben.

Nachhaltigkeit ist fest integriert: Innovationen wie Monomaterial-Pouches und die EcoFloat-Technologie unterstützen Ihre Umweltziele – ohne Abstriche bei Wirkung oder Effizienz. Für den Molkereibereich entwickelt, ermöglicht EcoFloat White den Umstieg von weißem HDPE auf recycelbares, klares PET – bei gleichbleibendem Lichtschutz. Für welche Lösung Sie sich auch entscheiden – CCL Label liefert aufmerksamkeitsstarke, nachhaltige Verpackungen, die Ihre Marke am Point of Sale zum Leben erwecken.



WINE & SPIRITS

Premium Labels Designed to Impress

High-end wines and spirits deserve decoration that reflects their sophistication and heritage. At CCL Label, we craft premium labels and sleeves that elevate every bottle. We combine traditional craftsmanship with state-of-the-art technologies to create striking, high-quality packaging that resonates with your customers.

Self-adhesive labels offer brands maximum design freedom and production efficiency, while eliminating glue-handling and downtime. For an elegant, seamless look, “No-Label-Look” options simulate direct print with high transparency and durability. Shrink Sleeves offer further branding opportunities – especially for bold, full-body designs.

CCL’s Haute-Couture Die-Cut technology enables ultra-fine shapes and intricate detail, with no background material – a level of precision unmatched in the industry. Additional enhancements like foil, embossing, debossing or lamination bring tactile and visual richness to every label.

Our sustainable innovations – such as printed metallics replacing foil – help reduce environmental impact without compromising on luxury.



More information



Premium-Etiketten für einen bleibenden Eindruck

Edle Weine und Spirituosen verdienen eine Verpackung, die ihre Herkunft und Raffinesse widerspiegelt. CCL Label entwickelt hochwertige Etiketten und Sleeves, die jede Flasche veredeln. Traditionelles Handwerk trifft auf modernste Technologien – für Verpackungen, die Eindruck hinterlassen und Ihre Zielgruppe begeistern.

Selbstklebende Etiketten bieten maximale Gestaltungsfreiheit und Effizienz, da sie ohne Klebstoffhandling auskommen und Stillstandzeiten minimieren. „No-Label-Look“-Optionen simulieren Direktdruck mit hoher Transparenz und Widerstandsfähigkeit. Shrink Sleeves eröffnen zusätzliche Spielräume – ideal für aufmerksamkeitsstarke 360°-Dekoration.

Die Haute-Couture-Stanztechnologie von CCL erlaubt extrem feine Formen und detailreiche Konturen – ganz ohne Trägermaterial. Dieses Präzisionsniveau ist branchenweit einzigartig. Weitere Veredelungen wie Folienprägung, Blindprägung, Relief oder Laminierung verleihen jedem Etikett eine besondere haptische und visuelle Tiefe.

Unsere nachhaltigen Innovationen – wie gedruckte Metallic-Effekte anstelle klassischer Folien – helfen dabei, die Umweltbelastung zu verringern, ohne auf ein hochwertiges Erscheinungsbild zu verzichten.





PRESSURE SENSITIVE LABELS (PSL)

Designed to Perform

Pressure Sensitive Labels (PSLs) by CCL offer endless creative possibilities that go far beyond traditional wet-glue labels. Whether you're aiming for a premium "No-Label-Look" or prefer a classic paper appearance, PSLs deliver flexibility without compromise.

Thanks to advanced finishes and optional embellishments, PSLs are more than just decoration – they are powerful branding tools. They offer both environmental and operational advantages: Sustainable options like WashOff for returnable glass and refPET bottles, as well as EcoStream for PET bottles, support recycling and reuse systems. At the same time, PSLs require no glue handling or shape-specific change parts, improving production efficiency and simplifying your operations.

Switching to PSLs is a step forward in branding, efficiency and sustainability.

- **Premium look:** enhances perceived product quality
- **Modern aesthetic:** outperforms wet-glue labelling
- **Ecofriendly:** tailored solutions for both glass and PET bottles
- **Cost-efficient:** lower overall costs compared to direct printing
- **Durable:** resistant to moisture, temperature, and sunlight

- **Unlimited design freedom:** from special effect inks, varnishes to promotional and functional features
- **Operational boost:** increase production efficiency by up to 15%



Premium-Look trifft Effizienz und Nachhaltigkeit

Pressure Sensitive Labels (PSLs) von CCL bieten nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten, die klassische Nassleimetiketten weit übertreffen. Ob moderner No-Label-Look oder klassische Papieroptik – PSLs vereinen höchste Flexibilität mit kompromissloser Qualität. Dank innovativer Veredelungen und optionaler Effekte sind PSLs weit mehr als reine Dekoration – sie sind effektive Branding-Tools. Sie bieten sowohl ökologische als auch prozesstechnische Vorteile: Nachhaltige Optionen wie WashOff für Mehrweg-Glas und refPET-Flaschen sowie EcoStream für PET-Flaschen unterstützen Recycling- und Pfandsysteme. Gleichzeitig kommen PSLs ohne Klebstoffhandling und Wechsel von Formatteilen aus, was die Effizienz steigert und Abläufe vereinfacht. Der Umstieg auf PSLs ist ein Fortschritt in Sachen Markenauftritt, Effizienz und Nachhaltigkeit.

- **Premium-Look:** vermittelt Wertigkeit
- **Modern:** übertrifft klassische Nassleimetiketten
- **Umweltfreundlich:** Lösungen für Glas und PET
- **Kosteneffizient:** geringere Gesamtkosten im Vergleich zum Direktdruck
- **Robust:** beständig gegen Feuchtigkeit, Temperaturschwankungen und Sonnenlicht
- **Grenzenlose Designfreiheit:** Spezialeffektfarben, Lacke sowie funktionale und verkaufsfördernde Merkmale
- **Optimiert:** bis zu 15% höhere Produktionseffizienz

Sustainable Family:
EcoStream, WashOff,
EcoSource PCR & BIO, EcoShear



More information



SHRINK SLEEVES

Full-Body Impact for Food & Beverage Brands

Shrink Sleeves are the ideal solution for brands looking to make a bold statement at the point of sale. They conform perfectly to any container – no matter how complex the shape – and deliver full-body decoration that grabs attention and showcases your product from every angle.

Thanks to their versatility and durability, Shrink Sleeves perform reliably during filling and processing, even under demanding production conditions. Their flexibility enables seamless application on everything from curved bottles to shaped tubs and cups.

With high-definition printing and stunning embellishment options, Shrink Sleeves combine visual brilliance with tactile appeal. Metallic effects, matte finishes or textured elements transform packaging into an experience.

Even complex designs retain their accuracy thanks to expert distortion control. Whether you're launching a new drink or revamping a food product, Shrink Sleeves offer design freedom, functionality, and shelf presence – all in one label solution.



More information



Rundum-Wirkung für Food & Beverage Marken

Shrink Sleeves sind die ideale Lösung für Marken, um am Point of Sale aufzufallen. Sie passen sich jeder Behälterform perfekt an – ganz gleich, wie komplex – und ermöglichen eine vollflächige Dekoration, die das Produkt aus jedem Blickwinkel in Szene setzt.

Dank ihrer Vielseitigkeit und Strapazierfähigkeit bewähren sich Shrink Sleeves auch unter anspruchsvollen Abfüll- und Verarbeitungsbedingungen. Selbst stark geformte Behälter lassen sich mühelos dekorieren.

Hochauflösender Druck in Kombination mit auffälligen Veredelungen sorgt für brillante Optik und spürbare Haptik. Metallic-Effekte, matte Oberflächen oder strukturierte Details machen Verpackungen zum Erlebnis.

Auch bei komplexen Designs bleibt die Gestaltung exakt – dank professioneller Verzerrungskontrolle. Ob Produkteinführung oder Relaunch: Shrink Sleeves bieten Designfreiheit, Funktionalität und maximale Regalwirkung – alles in einer einzigen Dekorationslösung.

Sustainable Family:

EcoFloat, EcoFloat White, EcoCrys, EcoSource PCR & BIO



STRETCH SLEEVES

Sustainable Packaging with Maximum Impact

Stretch Sleeves are one of the most environmentally friendly decoration options in the Food & Beverage industry. The reason is simple yet effective: there's no need for adhesive or heat tunnels during application – the sleeve holds itself in place through natural elasticity.

CCL offers a range of sustainable innovations in Stretch Sleeve technology. Triple S® significantly reduces energy use and has a carbon footprint four times lower than conventional Shrink Sleeves. Stretch Sleeves conform perfectly to various bottle shapes and allow for 360° high-impact branding. They are easy to apply, recycling-friendly, and an ideal fit for multipacks and large-volume containers.

CCL's Stretch Sleeves deliver efficiency, design flexibility, and sustainability – all in one.



More information



Nachhaltige Verpackung mit maximaler Wirkung

Stretch Sleeves sind eine der umweltfreundlichsten Lösungen zur Produktdekoration im Food & Beverage Bereich. Der Clou: Für das Aufbringen wird weder Klebstoff noch ein energieintensiver Schrumpftunnel benötigt – die natürliche Elastizität des Materials reicht vollkommen aus, um die Dekoration sicher am Behälter zu fixieren.

CCL bietet eine Reihe nachhaltiger Innovationen im Bereich der Stretch Sleeve-Technologie. Triple S® senkt den Energieverbrauch erheblich und hat einen viermal geringeren CO₂-Fußabdruck als herkömmliche Shrink Sleeves.

Stretch Sleeves passen sich perfekt an verschiedene Flaschenformen an und ermöglichen eine aufmerksamkeitsstarke 360°-Dekoration. Sie sind einfach anzubringen, recyclingfreundlich und zudem ideal für Multipacks und großvolumige Behälter geeignet.

Stretch Sleeves von CCL vereinen Effizienz, Designfreiheit und Nachhaltigkeit – in einer einzigen Lösung.

Sustainable Family:
EcoStretch, TripleS, BioPE



POUCHES

Flexible, Durable & Lightweight

Pouches are flexible packaging that combine high product safety, consumer friendliness and sustainability. Their packaging-to-product ratio is 5 to 10 times lower than alternatives and one of the lowest of all packaging solutions!

Compared to most rigid packaging solutions Pouches have a high durability and therefore long shelf life. Being space-saving and lightweight at the same time they help save material and improve processes like transportation or storage.

The high-quality films of CCL Specialty Pouches can be used for different purposes incl. stand-up Pouches, sterilisable applications, four-sides-sealed sachets, stick packs, single portions or lidding. Mono-material solutions and recyclable structures are available as well!



More information

19

Flexibel, widerstandsfähig & leicht

Pouches sind flexible Verpackungen, die hohe Produktsicherheit, Verbraucherefreundlichkeit und Nachhaltigkeit miteinander vereinen. Bei ihnen ist das Verhältnis von Produkt zu Verpackung eines der kleinsten überhaupt – es ist 5 bis 10 Mal niedriger als bei alternativen Verpackungslösungen!

Im Vergleich zu den meisten starren Verpackungen weisen Pouches eine hohe Widerstandsfähigkeit und damit eine lange Haltbarkeit auf. Da sie gleichzeitig platzsparend und leicht sind, tragen sie dazu bei, Material einzusparen und Prozesse wie Transport oder Lagerung zu verbessern.

Die hochwertigen Folien von CCL Specialty Pouches können für verschiedenste Anwendungen genutzt werden inkl. Pouches mit Standboden, sterilisierbare Anwendungen, vierseitig versiegelte Pouches, Stickpacks, Einzelportionen oder Deckel. Mono-Material sowie recyclingfähige Lösungen sind ebenfalls erhältlich!





IN-MOULD LABELS (IML)

High-Quality Look with Resilient Surface

In-Mould Labels (IMLs) provide a durable and seamless decoration method by embedding the label directly into the container during the moulding process. This technique delivers a high-quality look with an exceptionally resilient surface that withstands demanding environmental conditions, including moisture and temperature changes. IML is an ideal solution for brands that prioritise both design versatility and product longevity, ensuring that packaging remains visually striking and robust throughout its life cycle.

Advantages of In-Mould Labels:

- **Durability:** IMLs are durable and resist wear
- **Aesthetics:** they enable high-quality graphics & vibrant colours, making products look more appealing
- **Seamless integration:** IMLs are firmly integrated into the primary packaging during the manufacturing process, resulting in a smooth, professional surface
- **Cost efficiency:** although the initial costs may be higher, IMLs reduce the need for rework, saving both time and resources in the production process



More information



TIME TO STAND OUT

Hochwertiger Look mit widerstandsfähiger Oberfläche

In-Mould Labels (IMLs) bieten eine langlebige Dekorationslösung, bei der das Etikett direkt während des Formprozesses in den Behälter integriert wird. Diese Technik sorgt für ein hochwertiges Erscheinungsbild und eine besonders widerstandsfähige Oberfläche, die selbst anspruchsvollen Umgebungsbedingungen wie Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen standhält. IML ist die ideale Lösung für Marken, die sowohl Designfreiheit als auch Produktbeständigkeit priorisieren und sicherstellen möchten, dass die Verpackung über ihren gesamten Lebenszyklus hinweg visuell ansprechend und robust bleibt.

Vorteile von In-Mould Labels:

- **Haltbarkeit:** IMLs sind langlebig und widerstandsfähig
- **Ästhetik:** Sie ermöglichen hochwertige Grafiken und lebendige Farben, die die Attraktivität des Produkts unterstreichen
- **Nahtlose Integration:** IMLs werden während des Herstellungsprozesses fest in die Primärverpackung integriert, was zu einer glatten, professionellen Oberfläche führt
- **Kosten-Effizienz:** Obwohl die Vorkosten höher sein können, verringern IMLs den Bedarf an Nacharbeiten, was sowohl Zeit als auch Ressourcen im Produktionsprozess spart



SUSTAINABLE LABEL FAMILY

Reduce, Reuse, Recycle – a Few Examples

EcoStream® & EcoFloat®

CCL has developed floatable decoration solutions that support recycling. EcoStream self-adhesive labels and EcoFloat Shrink Sleeves are specifically designed for PET bottle-to-bottle recycling.

The low-density material of the labels and sleeves ensures an effortless material separation. The valuable raw materials can be returned seamlessly into the recycling stream, ensuring complete reuse.

EcoSource® BIO

EcoSource BIO labels consist of materials made from renewable resources and therefore have a lower carbon footprint compared to fossil-based options.

EcoSource® PCR

EcoSource PCR labels & sleeves are made from material with Post-Consumer-Recyclate from the yellow recycling bin, supporting circularity while lowering the carbon footprint at the same time.

Reduzieren, wiederverwenden, recyceln – eine Auswahl

EcoStream® & EcoFloat®

CCL hat schwimmfähige Dekorationen entwickelt, die das Recycling unterstützen. EcoStream-Etiketten und EcoFloat Shrink Sleeves wurden speziell für das PET Bottle-to-Bottle Recycling entwickelt. Das verwendete Material mit geringer Dichte sorgt für eine mühelose Materialtrennung. Die wertvollen Rohstoffe können nahtlos in den Recyclingstrom zurückgeführt werden, wodurch eine vollständige Wiederverwendung gewährleistet ist.

EcoSource® BIO

EcoSource BIO Etiketten bestehen aus Materialien aus nachwachsenden Rohstoffen und haben daher im Vergleich zu Optionen auf fossiler Basis einen geringeren CO₂-Fußabdruck.

EcoSource® PCR

EcoSource PCR Etiketten & Sleeves werden aus Material mit einem Anteil Post-Consumer-Recyclat aus dem Gelben Sack hergestellt, was zur Kreislaufwirtschaft beiträgt.

Partnership & Commitment

Together with our partners we work towards a sustainable future of packaging.





THE POSITIVE PROGRAMME

Strong Pillars That Drive Sustainability at CCL

The Positive Programme is the sustainability journey and agenda at CCL Label Food & Beverage. It is based on three pillars – positive products, production and people. Besides providing an extensive product portfolio, that helps our brand customers reduce, reuse and recycle their packaging, one of our focus areas is to monitor and lower our carbon footprint. Action on climate is at the core of what we do and we use a special software to collect all the data from our over 200 production sites worldwide to set measurable targets, that have been approved by SBTi (Science-Based Targets initiative) in 2025.

How Do Our Products Support Design for Recycling?

Our positive products are our portfolio of sustainable label choices that puts the goal of the customer first. If reducing the amount of plastic overall is the goal, our extremely thin Triple S stretch films might be a great solution. If recycling plastic material is the target, we have several label and sleeve options made from recycled content like rPET or rPP. We have also engineered materials that enable most of the packaging to be recyclable – by performing ideally in the recycling process. EcoStream labels and EcoFloat sleeves detach easily, without leaving any trace in the sink/float process of the recycler – therefore enabling high-quality PET and thus bottle-to-bottle recycling – closing the loop.



Drei Säulen für gelebte Nachhaltigkeit bei CCL

Das Positive Programm ist die Nachhaltigkeitsreise und -agenda von CCL Label Food & Beverage. Es basiert auf drei Säulen – positive Produkte, Produktion und Menschen. Neben einem umfangreichen Produktportfolio, das unseren Kunden hilft, Verpackung zu reduzieren, wiederzuverwenden oder zu recyceln, ist einer unserer Schwerpunktbereiche das Monitoring und die Reduzierung unseres CO₂-Fußabdrucks. Klimaschutz steht im Mittelpunkt unseres Handelns, und wir nutzen eine spezielle Software, um alle Daten von über 200 Produktionsstandorten weltweit zu erfassen und messbare Ziele zu setzen, die 2025 von der SBTi (Science-Based Targets initiative) genehmigt wurden.

Wie unterstützen unsere Produkte „Design for Recycling“?

Unsere nachhaltige Produktfamilie stellt die Anforderungen unserer Kunden an umweltfreundliche Verpackungslösungen in den Mittelpunkt. Wenn die Reduktion des Kunststoffanteils das Ziel ist, können unsere extrem dünnen Triple S Stretchfolien eine ideale Lösung sein. Wenn das Recycling von Kunststoffmaterialien im Fokus steht, bieten wir verschiedene Etiketten- und Sleeve-Optionen aus recyceltem Material wie rPET oder rPP an. Zudem haben wir Lösungen entwickelt, die durch ihre Funktionalität einen optimalen Recyclingprozess ermöglichen. Dank ihrer rückstandsfreien Ablösbarkeit im Sink-/Float-Prozess der Recycler lassen sich EcoStream Labels und EcoFloat Sleeves effizient vom Behältermaterial separieren – eine Schlüsselvoraussetzung für qualitativ hochwertiges PET-Recycling und echtes Bottle-to-Bottle-Recycling.



More information



How Does CCL Prepare for PPWR (Packaging and Packaging Waste Regulation)?

Regulations and legislations will not only define the future of packaging in Europe but worldwide. We are taking measures to be ready and to be an expert sparring partner to our small and large brand customers when it comes to putting legislation into action.

- Upskilling of the employees
- Investment in software to track the decarbonisation journey
- Partnerships with the whole value chain to make recycled content happen
- Focus on R&D and investments in innovation across the board
- New acquisitions have brought ground-breaking technologies to our company, further advancing CCL Industries' leadership in sustainable labelling and packaging

Selected Sustainability Highlights

- 100% of the European Food & Beverage sites run on renewable energy
- Since 2019, the company's emissions intensity has reduced by 10%. Absolute global Scope 1 emissions have decreased by 11% as compared to 2022 levels
- CCL continuously builds new partnerships with recyclers, contractors, and vendors around the world
- CCL aligns itself with many associations such as the European PET Bottle Platform, Petcore, Association of Plastic Recyclers (APR), Sustainable Packaging Coalition, Ellen MacArthur Foundation, and others
- Turkey has implemented a deposit system for one-way bottles and CCL Label Turkey was the first Shrink Sleeve producer to receive authorisation to produce sleeves with the official deposit logo

Our Sustainability Network: Sustainable Packaging Coalition (SPC)



Wie bereitet sich CCL auf die PPWR (Verordnung über Verpackungen und Verpackungsabfälle) vor?

Vorschriften und gesetzliche Regelungen werden nicht nur die Zukunft der Verpackung in Europa, sondern weltweit bestimmen. Wir ergreifen Maßnahmen, um vorbereitet zu sein und all unseren Kunden als kompetenter strategischer Partner zur Seite zu stehen, wenn es darum geht, gesetzliche Vorgaben umzusetzen.

- Weiterbildung der Mitarbeiter
- Investition in Software zur Nachverfolgung der Dekarbonisierungsreise
- Partnerschaften mit der gesamten Wertschöpfungskette, um recycelte Inhalte zu ermöglichen
- Fokus auf Forschung & Entwicklung sowie Investitionen in Innovation in allen Bereichen
- Akquisitionen haben bahnbrechende Technologien in unser Unternehmen gebracht und die Führungsrolle von CCL Industries im Bereich nachhaltiger Etikettierung und Verpackung weiter ausgebaut

Ausgewählte Highlights im Bereich Nachhaltigkeit:

- 100 % der europäischen Standorte von Food & Beverage werden mit erneuerbarer Energie betrieben
- Seit 2019 hat sich die Emissionsintensität des Unternehmens um 10 % verringert. Die absoluten globalen Scope-1-Emissionen sind im Vergleich zu 2022 um 11 % gesunken
- CCL baut kontinuierlich neue Partnerschaften mit Recyclingunternehmen, Dienstleistern und Lieferanten weltweit auf
- CCL arbeitet mit zahlreichen Verbänden zusammen, darunter die European PET Bottle Platform, Petcore, Association of Plastic Recyclers (APR), Sustainable Packaging Coalition, Ellen MacArthur Foundation
- In der Türkei wurde ein Pfandsystem für Einwegflaschen eingeführt – unser lokales Werk war der erste Shrink Sleeve-Hersteller, der die Zulassung zur Produktion mit dem offiziellen Pfandlogo erhalten hat

Unser Nachhaltigkeitsnetzwerk:
Sustainable Packaging Coalition (SPC)



OUR INNOVATIONS

Hybrid Digital & ASD Technology

Digitally printed labels and sleeves feature excellent graphics and are the perfect solution for diverse runs, promotions or seasonal designs. Printing from a digital based image directly to a substrate, reduces costs for tools and minimises lead times while offering immense flexibility.

By combining digital with conventional technologies and/or embellishments outstanding appearances can be achieved at maximum speed and flexibility.

ASD Technology (Any Stage Differentiation)

- Combination printing offering digital inkjet capability in-line with gravure, screen and flexo
- Combines benefits of digital with conventional printing and embellishments
- Printing stations are interchangeable for total flexibility
- Full flexibility for designers while keeping costs low

Hybrid Digital

- Digitally printed labels finished with special varnishes, metallics, perforations (sleeve) and much more



ASD



Hybrid Digital

Hybrid digital & ASD Technologie

Digital gedruckte Etiketten und Sleeves überzeugen durch brillante Grafiken und sind die perfekte Lösung für verschieden große Auflagen, Promotions oder saisonale Designs. Das Drucken eines digitalen Artworks direkt auf ein Substrat reduziert Kosten für Werkzeuge, bietet enorme Flexibilität und minimiert die Vorlaufzeit.

Durch die Kombination von Digital mit anderen Drucktechnologien und/oder Veredelungen können bei maximaler Geschwindigkeit und Flexibilität herausragende Ergebnisse erzielt werden.

ASD Technologie (Any Stage Differentiation)

- Kombination von digitalem Inkjetdruck mit Tief-, Sieb- und Flexodruck
- Kombiniert Vorteile von Digitaldruck mit konventionellem Druck und Veredelungen
- Druckstationen sind austauschbar für maximalen Flexibilität
- Volle Flexibilität für Designer bei geringen Kosten

Hybrid digital

- Digital gedruckte Etiketten mit Veredelungen wie Speziallack, Metallic-Effekte, Perforationen (Sleeves) u.v.m.



More information



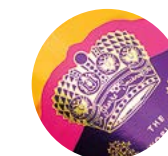
EMBELLISHMENTS & FINISHES

- **Tactile Effects** – raised surfaces created through embossing, screen or UV gravure printing to add texture and enhance shelf appeal
- **Matt Varnish** – a flat, non-reflective finish that provides a premium, paper-like look and feel
- **Gloss Varnish** – a high-shine coating that enhances colours and visual clarity for a vibrant, polished appearance
- **Soft Touch** (e.g. VelVarnish) – a velvety texture that gives the packaging a luxurious look and feel
- **Luminescent Inks**
 - Fluorescent: glows under black light
 - Phosphorescent / Glow in the Dark: charges in light, glows in darkness
- **Other Interactive Inks**
 - Photochromic: activated by sunlight (UV)
 - Thermochromic: changes colour with temperature
 - Hybrid: thermo- and photochromic combined
 - Heat Reveal: message appears at high temperature
 - Cold Indicator: colour appears when cold
 - Body Heat: activated by touch
 - Thaw Sensing: visual cue for defrosting
 - Message Reveal / Hiding: colour change reveals or hides messages

- **Scented Varnishes** – microencapsulated coatings that release fragrance when scratched or touched
- **Metallic Effects**
 - Printed metallics
 - Hot or Cold Foils
- **Pearlescent Effect** – shimmery finish with colour-shifting or pearl-like reflection
- **Perforations** (standard & individual) – custom or standard perforations for tamper evidence, easy opening or interactive packaging
- **Sticker Inside** (Shrink Sleeves & OPP Wrap – hidden sticker applied on the inner surface for promotional use (e.g. instant-win, loyalty codes)
- **S5Star** – precision-placed Swarovski crystals on Shrink Sleeves



Tactile Effect



Metallic Effects



Pearlescent Effects



Matt / Gloss Varnish



Scented Varnish



Perforation



Sticker Inside



S5Star

Verzierungen & Veredelungen

- **Taktile Effekte** – erhabene Strukturen durch Prägung, Sieb- oder UV Tiefdruck für Haptik und optische Wirkung
- **Mattlack** – nicht reflektierend, edle Papieroptik
- **Glanzlack** – hochglänzend, verstärkt Farben und Klarheit
- **Soft Touch** (z. B. VelVarnish) – weiche Oberfläche, für luxuriöses Gefühl
- **Lumineszente Farben**
 - Fluoreszierend: Leuchtet unter UV-Licht
 - Phosphoreszierend: Leuchtet im Dunkeln nach Lichteinwirkung
- **Weitere interaktive Farben**
 - Photochrom: Farbe aktiviert durch Sonnenlicht
 - Thermochrom: Farbwechsel durch Temperatur
 - Hybrid: UV + Temperatur
 - Heat Reveal: Botschaft bei Wärme sichtbar
 - Kälte-Indikator: Farbe bei Kälte
 - Körpertwärme: Farbe aktiviert durch Berührung
 - Auftau-Indikator: Farbwechsel zeigt Temperaturanstieg an
 - Nachricht sichtbar/verdeckt: Farbwechsel enthüllt bzw. versteckt eine Nachricht
- **Duftlack** – Duftfreisetzung durch Berührung
- **Metallic-Effekte**
 - Druck: Metallische Druckfarben
 - Folien: Heiß- oder Kaltfolien
- **Perleffekt** – schimmernd mit Farbspiel
- **Perforation** – Standard oder individuell, für Erstöffnungsschutz, Recycling, Promotion
- **Sticker Inside** – versteckter Sticker innen (z. B. Gewinnspiel, Codes)
- **S5Star** – präzise platzierte Swarovski Steine auf Shrink Sleeves



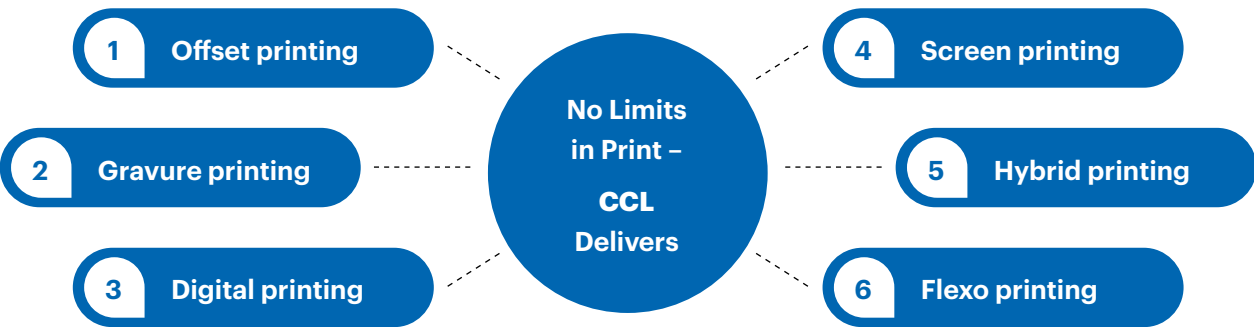
TECHNOLOGICAL LEADERSHIP

A Strong Research and Development Focus

Our philosophy of continually reinvesting in production locations, state-of-the-art equipment and know-how ensures CCL's status as a technological leader.

CCL operates technically sophisticated and industry-leading laboratories for quality assurance. Scientists and application engineers are able to simulate critical customer specific processes. Our culture of focusing on R&D has resulted in a large number of patents and customised solutions, a number of which have revolutionised the industry.

Limitless Press Capabilities



Ein starker Fokus auf Forschung und Entwicklung

Unsere Firmenphilosophie, konsequent in Produktionsanlagen, neuestes Equipment und Know-How zu investieren, verleiht CCL den Status als Technologieführer.

CCL betreibt technisch ausgereifte und industrieweit führende Labore für Qualitätssicherung. Wissenschaftler und Anwendungstechniker sind in der Lage kritische kundenspezifische Prozesse zu simulieren.

Unsere auf Forschung und Entwicklung fokussierte Kultur ist für eine große Anzahl internationaler Patente verantwortlich – einige davon haben den Industriezweig revolutioniert.





IMPRESSUM

Publisher: CCL Label Food & Beverage
Content Responsibility: Tobias Bilgeri (Group Marketing Director F&B)
Concept & Proofreading: Jessica Heinicke
Art Direction & Design: Sanja Loznjak
Texts & Translation: Jessica Heinicke, Marika Knorr (Sustainability)
Images: Marketing CCL Label F&B, Adobe Stock, Shutterstock
Printed on: Coverpaper 300 g matt coated
Insidepaper 170 g matt coated
Edition 2025: 3000 pcs

CCL PARTNERSHIP BONUS

Time to Stand Out - Together

- **Global set-up** - efficient in purchasing, best working practises, back-up system
- **Sustainable company** with strong balance sheet
- **Global coverage** and continuous investment in **plants and latest technology**
- Innovative development and research culture – **technology leadership**
- **Highly experienced application engineers** to support customers and offer tailored on-site application workshops
- **Proprietary technology** ensuring our customers benefit from leading and innovative packaging technologies
- Combined **experience and knowledge** of CCL plants worldwide
- Outstanding track record in **performance and service**

THINK GLOBAL

Act Local

CCL Label operates globally with local focus, offering fast, secure product launches and consistent quality worldwide. Our coordinated global supply and market-specific flexibility ensure long-term value creation.



TIME TO STAND OUT

CCL Partnerschafts-Bonus

- **Globale Aufstellung**
- effizient im Einkauf, beste Arbeitspraxis, Bereitschaftssystem
- **Nachhaltiges Unternehmen**
mit starker Umweltbilanz
- **Globale Verfügbarkeit**
und konstante Investitionen in **Werke und neueste Technologie**
- Innovative Entwicklungs- und Forschungskultur – **Technologieführerschaft**
- **Hochqualifizierte Anwendungstechniker**
unterstützen Kunden und bieten vor Ort passende Workshops an
- **CCL Markentechnologie**
garantiert Kunden innovative und führende Verpackungstechnologien
- Gebündelte **Erfahrung und Wissen** aller CCL Werke weltweit
- Herausragende Erfolgsgeschichte in **Performance und Service**

Global denken - lokal handeln

Wir bei CCL Label denken global und handeln lokal. Unsere Produktionsstätten sind in allen wichtigen Märkten positioniert. Wir unterstützen unsere Kunden mit weltweiten Kapazitäten für sichere und schnelle Markteinführung bei gleichbleibend hoher Qualität unabhängig vom Produktionsstandort. Unsere Fähigkeit, globale Angebote mit lokalem Marktverständnis zu verbinden, wird auch künftig dazu beitragen, den Erfolg unserer Kunden nachhaltig zu stärken.



Outstanding Sustainable Labels for Outstanding Brands

From cutting-edge materials to innovative finishes, our labels are crafted to enhance your brand's visibility and connect with consumers – ensuring that your product stands out in both design and sustainability.

Order your set of outstanding label samples:

inquiry@cclind.com

