



Bläck för storskriftsmärkning

**M533**

## Beskrivning

M533 är ett svart, mineraloljefritt bläck som är kvalificerat att användas i Videojets skrivare för storskriftsmärkning (LCM). LCM-bläck används för att skriva ut olika sorters information, såsom streckkoder, datum, ingredienser, logotyper och grafik. Dessa bläck ger högupplösta koder och är särskilt utformade för utskrift på poröst material såsom korrugerade lådor, förpackningar, papper, kartong och träsubstrat.

## Fördelar

- iQMark™ mineraloljefritt bläck (MOF) som erbjuder:
  - Svag doft, MOF, formel
  - Inga CMR-ämnen (carcinogener, mutagener, reproduktiva toxiner)
  - Ofarligt
- Utskriftskvalitet med hög upplösning (180 dpi)
- Utmärkt läsbarhet för streckkoder
- Utmärkt kontraststabilitet
- Utmärkt beständighet mot utsmetning och skavning
- Direktutskrift för att eliminera behovet av etiketter

## Tillämpningar

M533-bläck är perfekt för att ge högupplöst utskrift som ser bra ut på generiska kartonger. Det kan användas för att differentiera produktgraderingar, kvalitet eller kanal. Det kan även öka varumärkesigenkänning, kundpreferenser och lojalitet genom att ytterligare variabel information och differentieringspunkter läggs till.

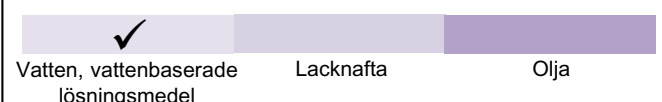
Många olika färger finns tillgängliga och de kan kombineras för att framställa flerfärgsbilder som differentierar varumärken eller förmedlar säsongsmedelanden samt för att skapa kuponger, QR-koder eller andra "call to action".



### Ljusresistens



### Kemikalieresistens



# M533

Bläck för storskriftsmärkning



Specifikationer					
Produkt	Produkttyp	Färg	Lösningsmedelstyp*	Behållarstorlek	Hållbarhetstid**
M533-K	Bläck	Mörk svart	Mineraloljefritt (MOF) Isopropyllaurat	365 ml	18 månader
M930-K	Spolrengörare	Färglöst till svagt gult	Mineraloljefritt (MOF) Isopropyllaurat	365 ml	24 månader
M921-L	Underhållsrengörare	Färglöst till svagt gult	Mineralolja	500 ml	30 månader

\*Lösningsmedel kan framställas från naturliga eller syntetiska källor. Det finns mer information i kunskapsartikel 17731.  
\*\*Förvaras mellan 0 och 40 °C.

Skrivarparametrar		
Kvalificerade modeller	Drifttemperatur	Driftluftfuktighet
2351, 2361 serienummer 21214009DWD eller senare	10–35 °C	10–90 %

## Certifieringar och godkännanden

**iQMark™:** Högupplösta LCM-bläck är ansvarsfullt framtagna och tillverkade för maximal kontrast, vidhäftning och drifttid samtidigt som de uppfyller säkerhets- och miljökrav samt regulatoriska krav. Varje sats testas för att se till att den uppfyller stränga kvalitetsspecifikationer.

**Tungmetaller:** Högupplösta LCM-bläck uppfyller kraven i CONEG-modellens lagstiftning, inklusive 94/62/EG. Mer information finns i kunskapsartikel 1153.\*\*\*

**RoHS/WEEE:** Högupplösta LCM-bläck uppfyller kraven i RoHS 2-direktivet 2011/65/EU och direktiv (EU) 2015/863. Mer information finns i kunskapsartikel 1159.\*\*\*

**REACH:** Högupplösta LCM-bläck följer EU-förordning (EG) nr. 1907/2006 med ändringar. Mer information finns i kunskapsartikel 1156.\*\*\*

**Halogener:** Högupplösta LCM-bläck uppfyller internationella elektrotekniska kommissionens (IEC) definition av halogenfri. Mer information finns i kunskapsartikel 7920.\*\*\*

**Livsmedelsförpackningar:** Högupplösta LCM-bläck kan användas på den sida på livsmedelsförpackningar som ej är i kontakt med livsmedlet. Förpackningen måste vara en barriär mellan bläcket och livsmedlet. Vid användning på detta sätt överensstämmer bläcken med 21 CFR 170.3(e)(1), förordning (EG) nr. 10/2011 och förordning (EG) nr. 2023/2006. Mer information finns i kunskapsartikel 7921.\*\*\*

**GS1:** Högupplösta LCM-bläck uppfyller GS1-standarderna. Mer information finns i kunskapsartikel 1743.\*\*\*

**Övrigt:** Högupplösta LCM-bläck innehåller inga större allergener, animaliska råvaror eller organismer, vare sig genetiskt modifierade eller inte. Mer information finns i kunskapsartiklarna 1148, 1190 och 1152.\*\*\*

\*\*\*Information om miljö, hälsa, säkerhet och tillsyn kan ändras utan förvarning. Se det aktuella säkerhetsdatabladet (SDS) som finns tillgängligt på Videojets webbplats. Kunskapsartiklar kan begäras från Videojet via telefon eller e-post.

Ring **46 768 949663**

Skicka e-post till **info.se@videojet.com**

Eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden  
Johannefredsgatan 4  
Möndal  
Sweden



© 2021 Videojet Technologies Inc. - Med ensamrätt. Videojet Technologies Inc.'s policy bygger på fortsatt produktförbättring. Vi förbehåller oss rätten att ändra design och/eller specifikationer utan föregående meddelande.

