



## Blekk for blekkstråleskrivere

# V4236

### Beskrivelse

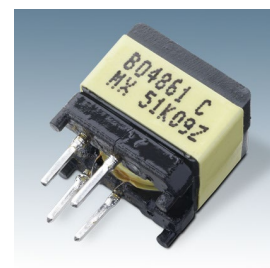
V4236 er et halogenfritt svart MEK-blekk kvalifisert for bruk i Videojet-blekkstråleskrivere (CIJ). Dette er et høytytelsesblekk som er spesielt designet for koding og merking på elektronikk. Det har god motstand mot en rekke løsemidler ved sprut, nedsenkning og gnidning, deriblant isopropanol (IPA) og etanol.

### Fordeler

- Utmerket bestandighet mot isopropanol (IPA)
- Bestandig mot syrer, baser, alkoholer, Mil Spec Solvent C, mineralterpentin og oljer.
- Bestandig mot industrielle rengjøringsmidler som for eksempel Microclean™
- Bestandigheten forbedres betydelig ved herding, maksimal fordel oppnås etter 12 timer
- Ingen halogener (bromider og klorider), rapport tilgjengelig på forespørsel

### Bruksområder

Dette blekket er perfekt for elektronikkkomponenter som for eksempel kontakter, potensiometre, kjølekomponenter og kondensatorer, som rengjøres med IPA eller etanol etter koding. Det gir utmerket adhesjon til et bredt utvalg av andre substrater, inkludert akrylnitril-butadien-styren (ABS), aluminium, polystyren, polyvinylklorid (PVC), polykarbonat, polyester, stål og nylon.



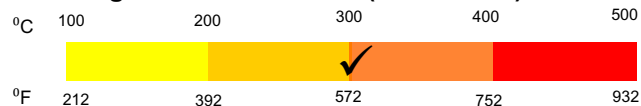
#### Vedheft:



#### Tørketid (sekunder)



#### Bestandighet mot tørr varme (maksimum)



#### Bestandighet mot lys



#### Kjemisk bestandighet



# V4236

Blekk for blekkstråleskrivere

## Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltype	Beholderstørrelse	Holdbarhet
V4236	Blekk	Svart	MEK	750 ml (-D) 1000 ml (-L)	18 måneder*
V7206	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	MEK	750 ml (-D) 1000 ml (-L)	24 måneder*
V901	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	MEK	1 liter (-Q)	30 måneder*

## Oppbevaring

\*Oppbevares mellom 2 °C og 35 °C.

## Skriverparametere

Kvalifiserte modeller	Driftstemperatur	Luffuktighet ved drift	Dysekompatibilitet
1280 s/w 40911 eller nyere, 1580, 1860, 1880	5–45 °C**	10–90 %**	60 µm, 70 µm

## Sertifiseringer og godkjenninger

**iQMark™:** V4236-blekk er ansvarlig utviklet og produsert for å maksimere kontrast, adhesjon og driftstid samtidig som det tilfredsstiller krav for sikkerhet, miljø og forskrifter. Hvert parti er testet for å sikre at det er i samsvar med strenge kvalitetskontrollspesifikasjoner.

**Tungmetaller:** V4236-blekk oppfylder kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.\*\*

**RoHS:** V4236-blekk oppfylder kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.\*\*

**REACH:** V4236-blekk er i samsvar med EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.\*\*

**Halogener:** V4236-blekket overholder IECs (International Electrotechnical Commission) definisjon av halogenfritt. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.\*\*

**Matemballasje:** V4236-blekket kan brukes på matemballasje på den siden som ikke er i kontakt med maten. Emballasjen må utgjøre en barriere mellom blekket og maten. Når blekket brukes på denne måten, er det i samsvar med 21 CFR 170.3(e)(1), forordning (EU) nr. 10/2011 og forordning (EF) nr. 2023/2006. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7921.\*\*

**Annet:** V4236-blekket inneholder ingen hovedallergener, dyrebaserte råmaterialer eller organismer – hverken genetisk modifiserte eller andre. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1148, 1190 og 1152.\*\*

\*\*\* Informasjon om miljø, helse, sikkerhet og reguleringer kan endres uten forvarsel, så sjekk det gjeldende sikkerhetsdatabladet (SDS), som er tilgjengelig på Videojet-nettstedet. Du kan få tilgang til kunnskapsartiklene ved å ringe eller sende en e-post til Videojet.

Telefon **+47 32 99 42 00**  
E-post **post.no@videojet.com**  
Nettsted **www.videojet.no**

Videojet Technologies Norway  
Klinestadmoen 4,  
3241 Sandefjord

© 2022 Videojet Technologies Inc. Med enerett.  
Videojet Technologies Inc. sine retningslinjer er  
fokuset på kontinuerlig produktforbedring. Vi  
forbeholder oss retten til å forandre design og/eller  
spesifikasjoner uten varsel.

