



1000 Line UHS-blekk

V531

Beskrivelse

V531 er et etanolblekk med svak lukt kvalifisert for bruk i Videojet 1000 Line UHS-blekkstråleskrivere (CIJ). Dette blekket er ideelt for kunder som har luktsensitive bruksområder, eller som har implementert mål om miljømessig bærekraftig drift.

Fordeler

- Svak lukt og fritt for MEK, aceton og etanol
- Overholder utelukkelseslisten til EuPIA (European Printing Ink Association)
- Overholder utelukkelseslisten til Japan Printing Ink Makers Association
- Overholder ISHL-reguleringen i Japan
- Motstandsdyktig mot syrer, baser, Mil Spec Solvent C, mineralterpentin og oljer

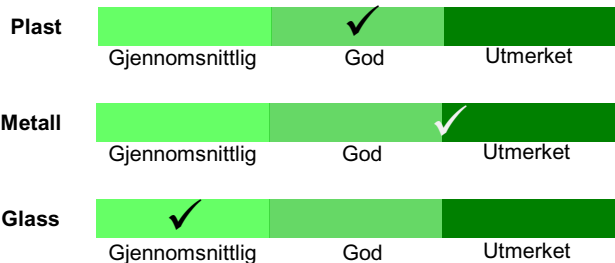
Applikasjoner

Enkelte store, multinasjonale kunder og enkelte myndighetsorganer fokuserer stadig mer på mål om bærekraftig drift innen helse, sikkerhet og miljø. V531 er ideelt for luktsensitive bruksområder som ofte finnes innen emballasje av bakevarer, tobakk og kaffe samt markedene for babypleie, helse, skjønnhet og personlig pleie.

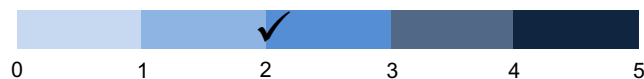
Dette blekket har utmerket adhesjon på et bredt spekter av substrater, deriblant: aluminium, polyvinylklorid (PVC), polykarbonat, polyester og nylon.



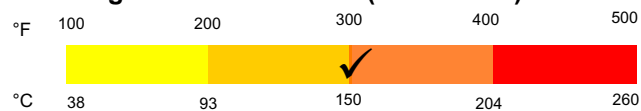
Adhesjon



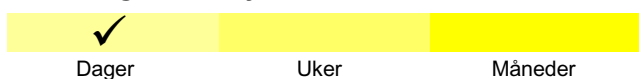
Tørketid (sekunder)



Bestandighet mot tørr varme (maksimum)



Bestandighet mot lys



Kjemisk bestandighet



V531

1000 Line UHS-blekk

Spesifikasjoner

Produkt	Produkttype	Farge	Løsemiddeltype	Beholderstørrelse	Hyllelevetid
V531	Blekk	Svart	Etanol	750 ml (-D), 5 L (-K)	24 måneder*
V833	Etterfyllingsvæske	Fargeløs til lys gul	Etanol	750 ml (-D), 5 L (-K)	24 måneder*
V910	Rengjøringsvæske	Fargeløs til lys gul	Etanol	1 liter (-Q)	30 måneder*

Oppbevaring *Skal oppbevares mellom 2 og 35 °C.

Skriverparametere

Kvalifiserte modeller	Driftstemperatur	Luftfuktighet ved drift	Dysekompatibilitet
1620 UHS, 1650 UHS	5–45 °C**	10–90 %**	50µm

Spesielle brukskrav **Et lufttørkesett er obligatorisk i alle forhold.

Sertifiseringer og godkjenninger

iQMark™: V531-blekket 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 overholder strenge kvalitetskontrollspesifikasjoner.

Tungmetaller: V531-blekket oppfyller kravene i lovgivning som følger CONEG-modellen, deriblant 94/62/EF. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1153.***

RoHS: V531-blekket oppfyller kravene i RoHS 2-direktiv 2011/65/EU og direktiv (EU) 2015/863. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1159.***

REKKEVIDDE: V531-blekket overholder EU-regulering (EF) nr. 1907/2006 med endringer. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 1156.***

Halogener: V531-blekket overholder IECs (International Electrotechnical Commission) definisjon av halogenfritt. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7920.***

Matemballasje: V531-blekket kan brukes på matemballasje på den siden som ikke er i kontakt med maten. Emballasjen må fungere som en barriere mellom blekket og maten. Når blekket brukes på denne måten, overholdes 21 CFR 170.3(e)(1), regulering (EF) nr. 10/2011 og regulering (EF) nr. 2023/2006. Du finner mer informasjon i kunnskapsartikkel 7921.***

Annet: V531-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](http://videojet.com). Du kan få tilgang til kunnskapsartiklene ved å ringe eller sende en e-post til [Videojet](mailto:videojet.com).

Call **+47 56 99 96 18**
Email **post.no@videojet.com**
Or visit **www.videojet.no**

Videojet Technologies Norway
Klinestadmoen 4,
3241 Sandefjord

© 2020 Videojet Technologies Norway. – Med enerett.
I Videojet Technologies Inc. jobber vi hele tiden med å forbedre produktene våre ytterligere. Vi forbeholder oss derfor retten til å forandre design og/eller spesifikasjoner uten varsel.

