



V4221M



Opis

SigNature® to tusz molekularny dostarczany z drukarką Videojet 1860M, który przekształca kod w kompleksowe rozwiązanie do certyfikacji łańcucha dostaw. Tusz SigNature jest inny dla każdego klienta i powstaje dzięki użyciu unikatowego, bezpiecznego znacznika molekularnego. Znaczniki ułatwiają śledzenie produktów i opakowań, umożliwiając sądowe dowiedzenie źródła produktu, jego autentyczności, pochodzenia, jakości, zgodności z zasadami etycznymi, integralności lub zgodności z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Korzyści

- Unikatowy, bezpieczny i trwały znacznik
- Weryfikacja na potrzeby dowodowe
- Niskozapachowy
- Niezawierający MEK, acetonu ani etanolu
- Oparty na formułach dawniejszych tuszów Videojet 16-8700 / V421 (z atestami dla przemysłu lotniczego)
- Zmywalny substancjami żrącymi
- Pewien stopień odporności na aceton
- Odporność na kwasy, rozpuszczalniki Mil Spec C, benzynę lakową i oleje

Zastosowania

Tusz ten dobrze nadaje się do zastosowań, w których zapach jest ważnym czynnikiem. Typowymi przykładami są opakowania wypieków, tytoniu i kawy, artykuły dla niemowląt, produkty dla zdrowia i urody oraz środki higieny osobistej. Można go również używać do kluczowych podzespołów w zastosowaniach lotniczych, do których wcześniej zakwalifikowany był tusz 16-8700 lub V421. Zapewnia doskonałą przyczepność do rozmaitych podłoży, takich jak: aluminium, szkło, polistyren, poliwęglan, poliester, stal i nylon.

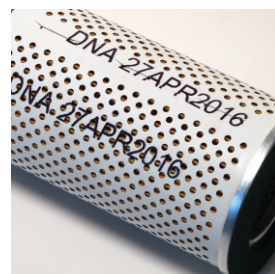
Rozwiązanie CertainT®

Rozwiązania CertainT firmy Applied DNA to połączenie biotechnologii i informatyki, które pozwala na powstanie solidnego, bezpiecznego i przejrzystego środowiska dostaw i dystrybucji. Dzięki zaawansowanym narzędziom do **OZNACZANIA**, **TESTOWANIA** i **ŚLEDZENIA** można z absolutną pewnością zweryfikować integralność produktu.

Produkty i opakowania **OZNAKOWANE** tuszem molekularnym V4221M można bez trudu włączyć do programu CertainT, którego celem jest monitorowanie lub podwyższenie poziomu integralności łańcucha dostaw i dystrybucji oraz rozwiązywanie problemów dotyczących tej kwestii.



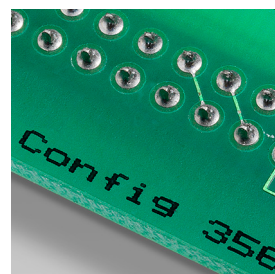
Pielęgnacja ciała



Kluczowe podzespoły



Branża spożywcza



Elektronika



OZNAKUJ produkty i opakowania.



SPRAWDŹ wiarygodność w dowolnym punkcie łańcucha dostaw.



ŚLEDŹ dane z łańcucha dowodowego na potrzeby identyfikowalności.

Więcej znajdziesz na stronach adnas.com/inkjet lub videojet.com/SigNatureInk

V4221M



Specyfikacje

Produkt	Typ produktu	Kolor	Typ rozpuszczalnika	Rozmiar pojemnika	Okres przydatności
V4221M	Tusz	czarny	Metanol	1000 ml (-L)	15 miesięcy*
V7207M	Makeup	Od bezbarwnego do bladożółtego	Metanol	1000 ml (-L)	24 miesiące*
V907	Środek czyszczący	Od bezbarwnego do bladożółtego	Metanol	1 litr (-Q)	30 miesięcy*

Przechowywanie * Przechowywać w temperaturze od 2°C do 35°C.

Parametry drukarki

Modele kwalifikowane	Temperatura robocza	Wilgotność robocza	Zgodne dysze
1860M	5–45°C**	10–90%**	60 µm, 70 µm (wkrótce)

Szczególne wymagania robocze * Obowiązkowy zespół do osuszania powietrza — wszystkie warunki

Świadectwa i zatwierdzenia

Metale ciężkie***

Tusz V4221M spełnia wymogi przepisów opartych na modelu CONEG, w tym dyrektywy 94/62/WE. Więcej informacji można znaleźć w artykule wiedzy 1153.

RoHS/WEEE***

Tusz V4221M spełnia wymogi dyrektywy 2011/65/UE (RoHS 2) i dyrektywy (UE) 2015/863. Więcej informacji można znaleźć w artykule wiedzy 1159.

REACH***

Tusz V4221M jest zgodny z rozporządzeniem unijnym (WE) nr 1907/2006 z poprawkami. Więcej informacji można znaleźć w artykule wiedzy 1156.

Opakowania produktów spożywczych***

Tuszu V4221M można używać do druku na opakowaniach produktów spożywczych po stronie niestykającej się z żywnością. Opakowanie musi stanowić barierę między tuszem a żywnością. Atramenty użyte w ten sposób są zgodne z przepisami amerykańskiego rozporządzenia 21 CFR 170.3(e)(1), rozporządzenia (WE) nr 10/2011 i rozporządzenia (WE) nr 2023/2006. Więcej informacji można znaleźć w artykule wiedzy 7921.

Inne***

Tusz V4221M nie zawiera głównych alergenów, surowców zwierzęcych ani składników pochodzących z genetycznie modyfikowanych lub niemodyfikowanych organizmów żywych.

Więcej informacji można znaleźć w artykułach wiedzy 1148, 1190 i 1152.

*** Informacje dotyczące ochrony środowiska, zdrowia, bezpieczeństwa i przepisów mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Należy zapoznać się z aktualną kartą charakterystyki substancji niebezpiecznej (SDS), która jest dostępna na stronie internetowej Videojet. Artykuły wiedzy można zamówić w firmie Videojet telefonicznie lub pocztą elektroniczną.

Zadzwoń pod numer **887 444 600**
napisz na adres **handel.em@videojet.com**
lub odwiedź stronę **www.videojet.pl**

Videojet Technologies Sp. z o.o
Ul. Kolejowa 5/7 01-217 Warszawa, Polska



© 2018 Videojet Technologies, Inc.
Polityka firmy Videojet Technologies, Inc. zakłada ciągłe doskonalenie oferowanych produktów.
Zastrzegamy sobie prawo do zmiany konstrukcji i/lub specyfikacji bez powiadomienia.
SigNature® and CertainT™ to zastrzeżone znaki towarowe firmy Applied DNA Sciences, Inc.
v1-2-15-2018

Applied DNA Sciences, Inc.
Zadzwoń pod numer **631-240-8823**
Odwiedź stronę **adnas.com/inkjet**

