



Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

Vorbereidingsdatum: 25 september 2018

Herzieningsdatum: 5 augustus 2021

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

gebruikt voor: bizhub C360i/C300i/C250i, 360i/300i

Leveranciersidentificatie:

Konica Minolta Business Solutions USA, Inc.

100 Williams Drive, Ramsey, New Jersey 07446, VS

Telefoon: 201-825-4000

Telefoonnummer voor noodgevallen

CHEMTREC

Telefoon: 1-800-424-9300

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Classificatie: Niet geclassificeerd als gevaarlijk.

Gevarencommunicatienorm (VS)

Classificatie: Niet geclassificeerd als gevaarlijk.

ETIKET ELEMENTEN

Voorzorgspictogrammen: ---

Signaalwoord: ---

Gevarenaanduiding: ---

Voorzorgsmaatregelen: ---

Andere gevaren

Geen



Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

Vorbereidingsdatum: 25 september 2018

Herzieningsdatum: 5 augustus 2021

3. SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER INGREDIËNTEN

Belangrijkste ingrediënten:

[Generieke naam]	[CAS-nr.]	[%]
Substraat		>95
Aluminium trommel	7429-90-5	
Coatinglaag		<5
Polycarbonaat	+++	
OPC-verbinding	+++	
Organisch pigment	+++	

+++ : Vertrouwelijke informatie van de leverancier

Gevaarlijke ingrediënten:

Geen aanwezig

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Symptomen van overmatige blootstelling: Er worden geen symptomen verwacht bij het beoogde gebruik.

Routes van binnenkomst: Geen

Informatie

Inademing:	Er is geen behandeling nodig.
Huidcontact:	Er is geen behandeling nodig.
Oogcontact:	Er is geen behandeling nodig.
Inslippen:	Er is geen behandeling nodig.

Opmerking voor arts: Geen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen: CO₂, water, schuim en droge chemicaliën

Te vermijden blusmiddelen: Geen

Speciale brandbestrijdingsprocedures: Geen

Brand- en explosiegevaaren: Dit materiaal kent geen ongebruikelijke brand- of explosiegevaaren.

Bescherming van brandweerlieden: Er is geen speciale uitrusting vereist.



Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

Vorbereidingsdatum: 25 september 2018

Herzieningsdatum: 5 augustus 2021

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Niet van toepassing bij beoogd gebruik.

Milieuvoorzorgsmaatregelen: Niet van toepassing bij beoogd gebruik.

Reinigingsmethoden: Niet van toepassing bij beoogd gebruik.

7. HANTERING EN OPSLAG

Behandeling

Technische maatregelen: Geen

Voorzorgsmaatregelen: Bij brand zal dit product verschroeien.

Advies voor veilige hantering: Geen.

Opslag

Technische maatregelen: Geen

Opslagomstandigheden: Op een koele en droge plaats bewaren en bewaren.

Incompatibele producten: Geen

Verpakkingsmateriaal: Geen

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen

Ventilatie: Geen vereist bij beoogd gebruik.

Controleparameters

OSHA-PEL (VS):	Niet toepasbaar	ACGIH-TLV (VS):	Niet toepasbaar
----------------	-----------------	-----------------	-----------------

DFG-MAK(EG):	Niet toepasbaar	Veilig werken Australië-TWA:	Niet toepasbaar
--------------	-----------------	------------------------------	-----------------

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Geen vereist bij gebruik zoals bedoeld in Konica Minolta-apparatuur.

Hygiënische maatregelen: Handen wassen na hanteren.



Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

Vorbereidingsdatum: 25 september 2018

Herzieningsdatum: 5 augustus 2021

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Verschijning

Fysische staat: Vast

Vorm: Cilinder

Kleur groen

Geur:

Bijna geurloos

<<Resultaten van de gecoate verbindingen op het aluminiumsubstraat.>>

Kookpunt: Niet van toepassing

Smelt-/verzachtingspunt: Niet van toepassing

Vlampunt: Niet van toepassing

pH: Niet van toepassing

Explosie-eigenschappen: Niet van toepassing

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid (g/cm³):

Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid in water:

onoplosbaar

Ontvlambaarheid:

Niet toepasbaar

Oxiderende eigenschappen:

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur (°C):

Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning:

Niet toepasbaar

Dampdichtheid:

Niet toepasbaar

Verdelingscoëfficiënt, n-Octanol/Water:

Niet toepasbaar

Ontledingstemperatuur: (*= Gebaseerd

Niet toepasbaar

op gegevens voor andere Konica Minolta-producten met vergelijkbare ingrediënten)

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Reactiviteit: Geen.

Stabiliteit:

Stal

Gevaarlijke reacties:

Geen

Te vermijden omstandigheden:

Geen

Te vermijden materialen:

Geen

Gevaarlijke ontledingsproducten: CO, CO₂



Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

Vorbereidingsdatum: 25 september 2018

Herzieningsdatum: 5 augustus 2021

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Gezondheidseffecten van blootstelling:

Er worden geen symptomen verwacht bij het beoogde gebruik.

Toxicologische gegevens

<<Resultaat van de gecoate verbindingen op het aluminiumsubstraat.>>

Acute giftigheid:

Inademing, LC50(mg/l): Niet van toepassing

Inslikken (oraal), LD50(mg/kg): Geen gegevens beschikbaar Dermaal,

LD50(mg/kg): Niet van toepassing

Oogirritatie: Geen gegevens beschikbaar

Huidirritatie: Geen gegevens beschikbaar

Huidsensibilisator: Geen gegevens beschikbaar

Mutageniciteit: negatief (AMES-test)

Lokale effecten:

Geen gegevens beschikbaar

Chronische toxiciteit of toxiciteit op lange termijn: Geen

Kankerverwekkendheid

IARC-monografieën: Niet op de lijst

NTP (VS): Niet op de lijst

OSHA-gereguleerd (VS): Niet op de lijst

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Geen gegevens beschikbaar

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Geschikte verwijderingsmethoden

Afval mag worden verwijderd of verbrand onder omstandigheden die voldoen aan alle federale, staats- en lokale milieuvorschriften.

14. TRANSPORTINFORMATIE

Speciale voorzorgsmaatregelen: Geen

Informatie over codes en classificaties volgens internationale regelgeving

VN-classificatie: Geen

Nadere informatie: Geen gevaarlijk goed volgens IATA of IMDG.

Hazchem-code (Australië): Geen



Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

Vorbereidingsdatum: 25 september 2018

Herzieningsdatum: 5 augustus 2021

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Amerikaanse informatie

Voorstel 65 van Californië:

Dit product bevat geen chemische stoffen die vallen onder California Proposition 65.

CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act):

Geen.

SARA Titel III (Superfund Amendments and Reauthorization Act) 302 Extreem gevaarlijke stof:

Geen.

311/312 Gevarencategorieën:

Geen.

313 te rapporteren ingrediënten:

Geen.

EU-informatie

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

•Verordening (EG) nr. 2037/2000 van het Europees Parlement en de Raad betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken: niet van toepassing •Verordening

(EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad inzake persistente organische verontreinigende stoffen (POP's) : Niet toepasbaar

•Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de export en import van gevaarlijke chemicaliën (PIC): Niet van toepassing

•Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van zware ongevallen Gevaren waarbij gevaarlijke stoffen betrokken zijn, wijziging en vervolgens intrekking van de richtlijn van de Raad 96/82/EG, (Seveso III): Niet van toepassing

•Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad:

- Bijlage XIV - Lijst van stoffen waarvoor autorisatie vereist is: Niet van toepassing

- Bijlage XVII - Beperkingen op de vervaardiging, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen: Niet van toepassing

Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.



Productnaam: DRUM (FOTOGELEIDER) DR316K

Vorbereidingsdatum: 25 september 2018

Herzieningsdatum: 5 augustus 2021

16. ANDERE INFORMATIE

NFPA-gevarenbeoordeling: De National Fire Protection Agency (VS): Gezondheid: 0 Ontvlambaarheid: 1 Reactiviteit: 0

HMIS-BEOORDELING: De National Paint and Coating Association (VS): Gezondheid: 0 Ontvlambaarheid: 1 Reactiviteit: 0

Aanbevolen gebruik: Fotogeleider voor elektrofotografische apparatuur

Afkortingen:

ACGIH-TWA: drempelwaarde van de Amerikaanse conferentie van industriële hygiënist van de overheid

CERCLA: Uitgebreide wet op milieuspons, compensatie en aansprakelijkheid

DFG-MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration door Deutsche Forschungsgemeinschaft

DGR: Regelgeving gevaarlijke goederen

EINECS: Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen

H-code: Gevarencode

HMIS: Identificatiesysteem voor gevaarlijke stoffen

IARC: Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek

IATA: Internationale Vereniging voor Luchtvervoer

IMDG: Internationale Code voor Maritieme Gevaarlijke Goederen

NTP: Nationaal Toxicologieprogramma

OEL: Beroepsmatige blootstellingslimiet

OSHA: Administratie voor veiligheid en gezondheid op het werk

PBT: persistent, bioaccumulerend en giftig

SARA: Wet op wijzigingen en herautorisation van superfonds

TSCA: Wet op de controle op toxische stoffen

zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Revisie-informatie: Regelmatige herziening op herziene datum.

Literatuurreferenties:

ANSI Z400.1-1993

ISO 11014-1

Richtlijn van de Commissie 91/155/EEG

Beperkingen:

Er wordt aangenomen dat de bovenstaande informatie accuraat is en de beste informatie vertegenwoordigt die momenteel beschikbaar is voor ons bedrijf. Onze onderneming geeft echter geen garantie met betrekking tot dergelijke informatie, en onze onderneming aanvaardt geen aansprakelijkheid die voortvloeit uit het gebruik ervan. Gebruikers moeten zelf onderzoek doen om de geschiktheid van de informatie voor hun specifieke doeleinden te bepalen.