



SCHEDA DI SICUREZZA

Pagina:1/7

N. scheda di sicurezza: DPC-1123-2

Nome prodotti: TAMBURU (FOTOCONDUTTORE) DR512K

Data preparata: 9-giugno-2011

Data di revisione: 10-mar-2021

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome prodotto: TAMBURU (FOTOCONDUTTORE) DR512K utilizzato

per: bizhub C554/C454/C364/C284/C224,

C554e/C454e/C364e/C284e/C224e, 554e/454e/364e/284e/224e, C281/C221/C221s

Identificazione del fornitore:

Konica Minolta Business Solutions USA, Inc.

100 Williams Drive, Ramsey, New Jersey 07446, Stati Uniti

Telefono: 201-825-4000

N. telefonico di emergenza

CHEMTRAC

Telefono: 1-800-424-9300

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Classificazione: Non classificato come pericoloso.

Standard di comunicazione dei rischi (USA)

Classificazione: Non classificato come pericoloso.

ELEMENTI DELL'ETICHETTA

Pittogrammi precauzionali: ---

AVVERTENZA: ---

Dichiarazione di pericolo: ---

Consigli di prudenza: ---

Altri pericoli

Nessuno



SCHEDA DI SICUREZZA

Pagina:2/7

N. scheda di sicurezza: DPC-1123-2

Nome prodotti: TAMBURO (FOTOCONDUTTORE) DR512K

Data preparata: 9-giugno-2011

Data di revisione: 10-mar-2021

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Ingredienti principali:

[Nome generico]	[N. CAS]	[%]
Substrato		>95
Tamburo in alluminio	7429-90-5	
Strato di rivestimento		<5
Policarbonato	+++	
Composto OPC	+++	
Pigmento organico	+++	

+++: Informazioni riservate del Fornitore

Ingredienti pericolosi:

Nessuno presente

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Sintomi di sovraesposizione: nessun sintomo previsto con l'uso previsto.

Vie di ingresso: Nessuno

Informazione

Inhalazione:	Non è richiesto alcun trattamento.
Contatto con la pelle:	Non è richiesto alcun trattamento.
Contatto visivo:	Non è richiesto alcun trattamento.
Ingestione:	Non è richiesto alcun trattamento.

Nota per il medico: Nessuno

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione idonei: CO2, acqua, schiuma e prodotti chimici secchi

Mezzi di estinzione da evitare: Nessuno

Procedure antincendio speciali: Nessuna

Pericoli di incendio ed esplosione: Questo materiale non presenta rischi insoliti di incendio o esplosione.

Protezione dei vigili del fuoco: Non è richiesta alcuna attrezzatura speciale.



SCHEDA DI SICUREZZA

Pagina: 3/7

N. scheda di sicurezza: DPC-1123-2

Nome prodotti: TAMBURO (FOTOCONDUTTORE) DR512K

Data preparata: 9-giugno-2011

Data di revisione: 10-mar-2021

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni personali: Non applicabile con l'uso previsto.

Precauzioni ambientali: Non applicabile con l'uso previsto.

Metodi di pulizia: Non applicabile con l'uso previsto.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Misure

tecniche di gestione: nessuna

Precauzioni: Questo prodotto verrà bruciato in caso di incendio.

Consigli per la manipolazione sicura: nessuno.

Magazzinaggio

Misure tecniche: Nessuna

Condizioni di conservazione: conservare e conservare in un luogo fresco e asciutto.

Prodotti incompatibili: nessuno

Materiali da imballaggio: Nessuno

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

Misure di ingegneria

Ventilazione: Nessuna richiesta con l'uso previsto.

Parametri di controllo

OSHA-PEL (USA):	Non applicabile	ACGIH-TLV(USA):	Non applicabile
DFG-MAK(CE):	Non applicabile	Lavoro sicuro Australia-TWA:	Non applicabile

Equipaggiamento per la protezione personale

Non richiesto se utilizzato come previsto nelle apparecchiature Konica Minolta.

Misure igieniche:

Lavarsi le mani dopo la manipolazione.



SCHEDA DI SICUREZZA

Pagina: 4/7

N. scheda di sicurezza: DPC-1123-2

Nome prodotti: TAMBURNO (FOTOCONDUTTORE) DR512K

Data preparata: 9-giugno-2011

Data di revisione: 10-mar-2021

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto

Stato fisico: Solido

Forma: cilindro

Colore: verde

Odore:

Quasi inodore

<<Risultati dei compound rivestiti su substrato di alluminio.>>

Punto di ebollizione: Non applicabile

Punto di fusione/ammorbidimento: Nessun dato disponibile

Punto d'infiammabilità:

Non applicabile

pH:

Non applicabile

Proprietà di esplosione:

Non applicabile

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività

Nessun dato disponibile

Densità (g/cm³):

1.2

Solubilità in acqua:

insolubile

Infiammabilità:

Non applicabile

Proprietà ossidanti:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione (°C):

Nessun dato disponibile

Pressione del vapore:

Non applicabile

Densità del vapore:

Non applicabile

Coefficiente di ripartizione, n-ottanolo/acqua:

Non applicabile

Temperatura di decomposizione:

Non applicabile

(*= Basato sui dati di altri prodotti Konica Minolta con ingredienti simili)

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Reattività: Nessuno.

Stabilità: Stabile

Reazioni pericolose: Nessuno

Condizioni da evitare: Nessuno

Materiali da evitare: Nessuno

Prodotti di decomposizione pericolosi: CO, CO2



SCHEDA DI SICUREZZA

Pagina: 5/7

N. scheda di sicurezza: DPC-1123-2

Nome prodotti: TAMBURNO (FOTOCONDUTTORE) DR512K

Data preparata: 9-giugno-2011

Data di revisione: 10-mar-2021

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti sulla salute derivanti dall'esposizione: Nessun sintomo previsto con l'uso previsto.

dati tossicologici

<<Risultato delle mescole rivestite sul substrato di alluminio.>>

Tossicità acuta:

Inalazione, LC50(mg/l): Non applicabile

Ingestione(orale), LD50(mg/kg): Nessun dato disponibile

Cutanea, LD50(mg/kg): Non applicabile

Irritazione degli occhi: Nessun dato disponibile

Irritazione della pelle: Nessun dato disponibile

Sensibilizzante della pelle: Nessun dato disponibile

Mutagenicità: negativo (test AMES)

Effetti locali: Nessun dato disponibile

Tossicità cronica o tossicità a lungo termine: Nessuna

Cancerogenicità

Monografie IARC: Non elencato

NTP(Stati Uniti): Non elencato

Normativa OSHA (USA): Non elencato

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Nessun dato disponibile

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento adeguati

I rifiuti possono essere smaltiti o inceneriti in condizioni conformi a tutte le normative ambientali federali, statali e locali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Precauzioni speciali: Nessuna

Informazioni su codici e classificazioni secondo le normative internazionali

Classificazione ONU: Nessuna

Ulteriori informazioni: Merce non pericolosa ai sensi della IATA o dell'IMDG.

Codice Hazchem (Austl.): Nessuno



Nome prodotti: TAMBURNO (FOTOCONDUTTORE) DR512K

Data preparata: 9-giugno-2011

Data di revisione: 10-mar-2021

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Informazioni sugli Stati Uniti

Proposta 65 della California:

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche soggette alla California Proposition 65.

CERCLA (Legge completa sulla compensazione e sulla responsabilità della risposta ambientale):

Nessuno.

SARA Titolo III (Superfund Amendments and Reauthorization Act) 302 Sostanza estremamente pericolosa:

Nessuno.

Categorie di pericolo 311/312:

Nessuno.

313 Ingredienti segnalabili:

Nessuno.

Informazioni sull'UE

Questa scheda dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006.

•Regolamento (CE) n. 2037/2000 del Parlamento Europeo e del Consiglio sulle sostanze che riducono lo strato di ozono: Non applicabile

•Regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio sugli inquinanti organici persistenti (POP): Non applicabile

•Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose (PIC): Non applicabile

•Direttiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose, che modifica e successivamente abroga la direttiva 96/82/CE del Consiglio (Seveso III): Non applicabile

•Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio:

-Allegato XIV- Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione: Non applicabile

-Allegato XVII- Restrizioni sulla fabbricazione, l'immissione sul mercato e l'uso di determinate sostanze, preparati e articoli pericolosi: Non applicabile

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.



Nome prodotti: TAMBURNO (FOTOCONDUTTORE) DR512K

Data preparata: 9-giugno-2011

Data di revisione: 10-mar-2021

16. ALTRE INFORMAZIONI

Classificazione di rischio NFPA: National Fire Protection Agency (USA): Salute: 0 Infiammabilità: 1 Reattività: 0

VALUTAZIONE HMIS: National Paint and Coating Association (USA): Salute: 0 Infiammabilità: 1 Reattività: 0

Usi consigliati: fotoconduttore per apparecchiature elettrofotografiche

Abbreviazioni:

ACGIH-TWA: Valore limite di soglia della Conferenza americana degli igienisti industriali governativi CERCLA: Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act DFG-MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration della Deutsche Forschungsgemeinschaft DGR: Normative sulle merci pericolose EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti Codice H: codice di pericolo HMIS: sistema di identificazione dei materiali pericolosi IARC: Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro IATA: associazione internazionale del trasporto aereo IMDG: codice marittimo internazionale per le merci pericolose NTP: programma nazionale di tossicologia OEL: limite di esposizione professionale OSHA: amministrazione per la sicurezza e la salute sul lavoro PBT: Persistente, Bioaccumulabile e Tossico SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act TSCA: Toxic Substances Control Act vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile Informazioni sulla revisione: revisione regolare alla data di revisione.

Riferimenti letterari:

ANSI Z400.1-1993

ISO 11014-1

Direttiva della Commissione 91/155/

CEE Limitazioni:

Le informazioni di cui sopra sono ritenute accurate e rappresentano le migliori informazioni attualmente a disposizione della nostra società. Tuttavia, la nostra Società non fornisce alcuna garanzia rispetto a tali informazioni e la nostra Società non si assume alcuna responsabilità derivante dal loro utilizzo. Gli utenti dovrebbero effettuare le proprie indagini per determinare l'idoneità delle informazioni per i loro scopi particolari.
