

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II

Numero: IT- 353-d -HQ
Data: 7-5-2014.
Pagina: 1/5



Océ TonerPearls P1 Black

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

1.1 Identificazione del prodotto

Nome prodotto : Océ TonerPearls P1 Black
Articolo numero : 1060011493 / 29800061 / 29800058 / 25001505 / 25001502
Codice Prodotto (Canon) : 7503B018AA / 7503B010AA / 7503B007AA / 7503B036AA / 7503B033AA
Imballo : Cartuccia in polistirolo, da 500 TonerPearls g, in un contenitore sigillato stirene-butadiene imballaggio.

1.2 Usi pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi specifici : Toner per l'uso in Océ ColorWave™ printer series. Si sconsiglia ogni altro uso.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

Fornitore : Océ-Technologies B.V.
Indirizzo : St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, the Netherlands
N. telefonico : +31 77 359 2222
Indirizzo e-mail : sds-hq@oce.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

: Per domande concernenti la sicurezza contattare il coordinatore della sicurezza prodotti della organizzazione Océ locale.

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Miscela

Classificazione a norma della Direttiva 67/548/CEE [DSD] / 1999/45/CE [DPD]

Europa : Non classificato.

2.2 Elementi dell'etichetta

Elementi supplementari dell'etichetta : Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Pericolo di soffocamento. TonerPearls possono causare soffocamento se ingerite. Conservare fuori della portata dei bambini.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 4 e 11.

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Sostanza/miscela : Miscela

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione Europa		Tipo
			67/548/CEE	CLP 1272/2008/EC	
Europa					
Estere composto cristallino	Confidenziali.	40 - 70	Non classificato.	Non classificato.	[1]
Basso punto di fusione resina poliestere ammid	Confidenziali.	25 - 50	Non classificato.	Non classificato.	
Acidi grassi additivo estere	Confidenziali.	1 - 5	Non classificato.	Non classificato.	
Ammide additivo cristallino	Confidenziali.	1 - 5	Non classificato.	Non classificato.	
C.I. Solvent Black 27	CE: 276-857-1 Numero CAS: 72812-34-1	1 - 5	R53	Aquatic Chronic 4, H413	
	CE: 276-858-7 Numero CAS: 72812-35-2				
	CE: 276-859-2 Numero CAS: 72812-36-3				

Tipo

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

[3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

[4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle Frasi R o delle indicazioni di pericolo sopramenzionate.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II

Numero: IT- 353-d -HQ

Data: 7-5-2014.

Pagina: 2/5



Océ TonerPearls P1 Black

4. Interventi di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Generali** : Il contatto diretto con TonerPearls è improbabile. I seguenti problemi si applicano solo in caso di rilascio accidentale di TonerPearls. TonerPearls allentato può sgretolarsi quando calpestato.
- Inalazione** : Non applicabile.
- Ingestione** : Sciacquare la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico o il centro veleni in caso di ingestione di grandi quantità.
- Contatto con la pelle** : Lavare abbondantemente con acqua e sapone. NON usare solventi o diluenti.
- Contatto con gli occhi** : Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Irrigare IMMEDIATAMENTE gli occhi con acqua corrente per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre aperte. Consultare immediatamente un medico.

4.2 Principali sintomi/effetti, acuti e ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

- Inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Contatto con gli occhi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

- Inalazione** : Nessun dato specifico.
- Ingestione** : Nessun dato specifico.
- Pelle** : Nessun dato specifico.
- Occhi** : Nessun dato specifico.

4.3 Indicazione di consultazione immediata di un medico e trattamenti speciali, se necessari

- Trattamenti specifici** : In caso di insorgenza di dubbi o di persistenza dei sintomi, rivolgersi al medico e portare con sé questa scheda di sicurezza.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Idoneo** : Raccomandato: schiuma resistente all'alcool, CO₂, polveri, acqua nebulizzata.
- Non idoneo** : Non utilizzare acqua a getto pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Particolari rischi di esposizione** : Nessuno.
- Prodotti pericolosi da decomposizione termica** : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

- Precauzioni per le persone** : Non occorre alcuna misura speciale.

6.2 Precauzioni ambientali

: Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Versamento** : Aspirare o raccogliere il materiale e collocare in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. Smettere in base alle leggi regionali, statali e locali applicabili.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Misure protettive** : Usare con ventilazione adeguata. Consultare l'operatore o la scheda di sicurezza della copiatrice/stampante.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Immagazzinamento** : Conservare in un ambiente asciutto, fresco e ben ventilato. Non conservare al di sopra della temperatura seguente: 35°C (95°F). Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso.

7.3 Usi finali specifici

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II

Numero: IT- 353-d -HQ

Data: 7-5-2014.

Pagina: 3/5



Canon
COLORWAVE

Océ TonerPearls P1 Black

Misure precauzionali (Usi specifici) : Vedi blister di confezione della cartuccia, manuale d'uso e scheda di sicurezza dell'Océ ColorWave™.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale : Nessun valore del limite di esposizione noto.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale : Non è richiesta alcuna ventilazione particolare. Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici. Consultare l'operatore o la scheda di sicurezza della copiatrice/stampante.

Protezione respiratoria : Non applicabile.

Protezione delle mani : Non richiesto.

Protezione degli occhi : Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi negli occhi.

Protezione della pelle : Non applicabile.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico : Solido. [sfere]

Colore : Nero.

Odore : Odore non intenso.

pH : Non disponibile.

Punto di fusione : 80 a 85°C (176 a 185°F)

Punto di ebollizione : >250°C (>482°F)

Punto di infiammabilità : Vaso aperto: >150°C (>302°F)

Tasso di evaporazione : Non disponibile.

Infiammabilità : Non disponibile.

Limiti di Esplosione : Non disponibile.

Tensione di vapore : Non disponibile.

Densità di vapore : Non disponibile.

Densità : 1,2 g/cm³ [20°C (68°F)]

Densità relativa : Non disponibile.

Solubilità : Insolubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Parzialmente solubile nei materiali seguenti: Etanolo, acetone
Solubile nei seguenti materiali: Ethyl methyl ketone

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non disponibile.

Temperatura di autoaccensione : 425°C (797°F)

Temperatura di decomposizione : Non disponibile.

Viscosità : Non disponibile.

9.2 Altre informazioni : Nessuna informazione aggiuntiva.

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose : Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili : Non disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II

Numero: IT- 353-d -HQ
Data: 7-5-2014.
Pagina: 4/5



Océ TonerPearls P1 Black

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- Tossicità acuta** : Non disponibile.
Tossicità cronica : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Irritazione/Corrosione
Pelle : Non irritante per la cute. (materiale simile)
Occhi : Non applicabile. Nessun effetto negativo è previsto l'uso previsto.
Vie respiratorie : Non applicabile. Nessun effetto negativo è previsto l'uso previsto.
Sensibilizzazione
Pelle : Non sensibilizzante. (materiale simile)
Mutagenicità : NESSUN effetto mutageno. (In vivo. Dettaglio test OECD474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test).
Cancerogenicità : Non classificato o elencato da IARC, NTP, OSHA, EU e ACGIH.
Tossicità per la riproduzione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

- Ecotossicità** : Non ci sono dati sperimentali disponibili per il prodotto. Il prodotto non è solubile in acqua.

12.2 Persistenza e degradabilità

Nome del prodotto/ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
Océ TonerPearls P1 Black	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

: Non determinato.

12.4 Mobilità nel suolo

: Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi

: Non applicabile.

13. Osservazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti Pericolosi : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 91/689/EC.

Metodi di smaltimento : Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua. Smaltire in base alle leggi regionali, statali e locali applicabili.

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

	European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)
Prodotto	08 03 18 toner per stampa esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 08 03 17 CER 08 03 18; toner per stampa esauriti non classificati come rifiuti pericolosi.
Imballo	15 01 02 imballaggi in plastica. (cartuccia di polietilene con toner residuo).

14. Informazioni sul trasporto

Il trasporto di questo prodotto non ricade nel campo di applicazione delle normative ADR/RID,IMDG,ICAO/IATA.

15. Informazioni sulla normativa

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione: Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non disponibile.

stato dell'inventario

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II

Numero: IT- 353-d-HQ
Data: 7-5-2014.
Pagina: 5/5



Océ TonerPearls P1 Black

Inventario Stati Uniti (TSCA, Toxic Substances Control Act, sezione 8b) : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Inventario canadese (DSL) : Il materiale è elencato o esentato.
Inventario Europeo (EINECS/ELINCS/NLP) : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Inventario svizzero di nuove sostanze notificate : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone) : Il materiale è elencato o esentato.
Inventario nelle Filippine (PICCS, Elenco delle sostanze chimiche per le Filippine) : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Inventario coreano (KECI, Elenco di sostanze della Corea) : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Inventario neo-zelandese delle sostanze chimiche (NZIoC) : Il materiale è elencato o esentato.

16. Altre informazioni

Commenti di revisione : Modifiche alla scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento REACH
Data dell'edizione precedente : 2-2011
Versione : 4
Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS] : Aquatic Chronic 4, H413 PERICOLO CRONICO - Categoria 4
Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate : H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Testi integrali delle Frasi R abbreviate : R53- Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Abbreviazioni e acronimi : ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
DPD = Direttiva sui Preparati Pericolosi [1999/45/CE]
DSD = Direttiva Sostanze Pericolose [67/548/CEE]
GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche
IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo
ICAO = International Civil Aviation Organization
IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose
REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche [Regolamento (CE) n. 1907/2006]
RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

EWC = European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)
ACGIH = Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
STEL = limite per esposizione di breve durata
TLV = valore limite di soglia
TWA = Valore medio ponderato nel tempo

Questa scheda di sicurezza è stata compilata al meglio delle nostre conoscenze come una breve guida per la sicurezza nella manipolazione di questo prodotto. Océ si riserva il diritto di modificare le schede di sicurezza in caso nuove informazioni si rendano disponibili. È responsabilità dell'utente determinare l'adeguatezza di queste informazioni per l'adozione delle eventuali precauzioni di sicurezza necessarie e contattare Océ-Italia per assicurarsi che questa scheda sia l'ultima pubblicata. Se e nella misura in cui la limitazione di responsabilità è prevista dalle normative vigenti, noi non accettiamo responsabilità per qualsiasi inesattezza possa trovarsi in queste informazioni. Questa è una traduzione automatica di un documento in inglese. In caso di dubbio, sarà considerata valida la versione inglese del documento.
Questa è una traduzione automatica di un documento in inglese. In caso di dubbio, sarà considerata valida la versione inglese del documento.
Copyright © 2008 Océ