



PHIẾU DỮ LIỆU AN TOÀN

1. Nhận dạng

Thông tin quan trọng	*** Bảng dữ liệu an toàn này chỉ dành cho HP sử dụng với các sản phẩm HP Chính hãng. Mọi hành vi sử dụng trái phép Bảng dữ liệu an toàn này đều bị nghiêm cấm và có thể dẫn đến hành động pháp lý do HP thực hiện. ***		
Mã định danh sản phẩm	CP527Series		
Các hình thức nhận dạng khác	Không có.		
Công dụng đề nghị	In phun		
Các giới hạn đề nghị	Chưa được biết.		
Thông tin về Nhà Sản Xuất/Nhập	Khẩu/Cung Cấp/Phân Phối Hewlett-Packard Vietnam Ltd. Suite 1002, 29 Lê Duẩn, Saigon Tower, tầng 10, District 1, Ho Chi Minh city, Ho Chi Minh (Sai Gon), Việt Nam		
Điện Thoại	+84437245550		
HP Inc. health effect line			
(Toll-free within US)	1-800-457-4209		
(Direct)	1-760-710-0048		
HP Inc. Customer Care Line			
(Toll-free within the US)	1-800-474-6836		
(Direct)	1-208-323-2551		
Email:	hpcustomer.inquiries@hp.com		

2. Nhận diện các hiểm họa

Hiểm Họa Vật Lý	Không được phân loại.	
Hiểm Họa Cho Sức Khỏe	Ăn mòn/kích ứng da	Loại 2
	Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêm trọng	Loại 2A
Các hiểm họa cho môi trường	Không được phân loại.	

Các thành phần của nhãn



Từ cảnh báo	Cảnh báo
Công bố hiểm họa	Gây kích ứng da. Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.
Thông điệp đề phòng	
Phòng Ngừa	Sử dụng găng tay bảo hộ/phương tiện bảo vệ mắt/mặt. Rửa tay thật sạch sau khi xử lý.
Ứng phó	NẾU BỊ ĐÍNH VÀO DA: Rửa bằng nhiều xà phòng và nước. Nếu bị kích ứng da: Tìm bác sĩ hướng dẫn/chăm sóc. Cởi bỏ quần áo bị ô nhiễm và đem giặt trước khi dùng lại. NẾU VÀO MẮT: Rửa thật sạch bằng nước trong vài phút. Tháo kính áp tròng, nếu có và dễ tháo. Tiếp tục rửa. Nếu vẫn còn kích ứng da: Nhận tư vấn/chăm sóc y tế.
Bảo Quản	Không có.
Thải bỏ	Không có.
Các hiểm họa khác không cần phải được phân loại	Các đường phơi nhiễm quá mức tiềm ẩn đối với sản phẩm này bao gồm tiếp xúc với da và mắt.
GHS Supplemental information	Không có.

3. Thành phần/ thông tin về các phụ liệu

Các hỗn hợp

Tên Hóa Chất	Tên thông dụng và từ đồng nghĩa	Số CAS	%
2-(2-ethoxyethoxy)ethyl Acetate		112-15-2	<100

Tên vật liệu: CP527Series

12320 Phiên bản số: 03 Ngày sửa đổi: 27-Tháng-Hai-2020 Ngày Ban Hành: 15-Tháng-Mười-2016

SDS VIETNAM

1 / 7

4. Các biện pháp sơ cứu

Hít phải	Đưa người này ra nơi có không khí trong lành ngay lập tức. Nếu triệu chứng vẫn còn, nhận chăm sóc y tế ngay lập tức.
Tiếp xúc với da	Trong trường hợp tiếp xúc, cởi bỏ ngay lập tức quần áo bị nhiễm bẩn và rửa da bằng nhiều nước. Giặt riêng quần áo trước khi sử dụng. Cần được chăm sóc y tế, nếu cần.
Tiếp xúc với mắt	Trong trường hợp tiếp xúc với mắt, tháo kính áp tròng và rửa ngay lập tức bằng nhiều nước, cả bên dưới mí mắt, trong thời gian ít nhất là 15 phút. Tìm gặp y bác sĩ ngay để được chăm sóc điều trị.
Ăn phải	Súc miệng bằng nước. Nếu nuốt phải vật liệu, nhận chăm sóc hoặc tư vấn y tế ngay lập tức – Không gây nôn. Không đưa bất cứ cái gì vào miệng nạn nhân bị bất tỉnh. Tìm gặp y bác sĩ ngay để được chăm sóc điều trị.
Các triệu chứng/tác dụng quan trọng nhất, cấp tính và chậm xuất hiện	Không có.

5. Các biện pháp cứu hỏa

Các chất chữa cháy phù hợp	Hóa chất khô, CO2, cát, đất, bình xịt nước hoặc bọt bình thường.
Chất chữa cháy không phù hợp	Không có.
Hiểm họa đặc trưng phát sinh từ hóa chất	Chưa được biết.
Trang bị bảo hộ đặc biệt cho nhân viên chữa cháy	Lính cứu hỏa phải mặc quần áo bảo hộ đầy đủ kể cả bình thở khí nén. Tránh để chảy vào cống thoát nước mưa và mương, mà sẽ dẫn đến đường nước.
Các chỉ dẫn/trang thiết bị cứu hỏa	Di chuyển thùng chứa ra khỏi khu vực cháy nếu bạn có thể làm việc đó mà không nguy hiểm.

6. Các biện pháp xử lý rò rỉ bất ngờ

Các biện pháp đề phòng cá nhân, thiết bị bảo vệ và các quy trình xử lý khẩn cấp	Tránh tiếp xúc với da. Tránh hít hơi nước hoặc sương. Không đứng chạm hoặc bước qua vật liệu bị tràn đổ. Đảm bảo sự thông hơi đầy đủ. Loại bỏ tất cả các nguồn đánh lửa. Sử dụng thiết bị bảo hộ cá nhân để giảm thiểu sự phơi nhiễm với da và mắt. Trong trường hợp có sự tạo ra hơi, sử dụng mặt nạ phòng hơi độc có bộ lọc đã được phê chuẩn.
Phương pháp và vật liệu để ngăn chặn và làm sạch	Không có.
Các biện pháp đề phòng cho môi trường	Không xả vào nguồn nước mặt hay hệ thống cống vệ sinh.

7. Thao tác và bảo quản

Các biện pháp đề phòng cho thao tác an toàn	Tránh hít hơi hoặc sương của sản phẩm này. Tránh xa nơi có nhiệt quá cao, tia lửa hoặc ngọn lửa trần.
Các điều kiện bảo quản an toàn, kể cả mọi tính chất tương kỵ	Đóng kín và để tại nơi khô ráo, mát mẻ và thông gió tốt. Chỉ giữ trong dụng cụ đựng ban đầu. Bảo vệ tránh ánh nắng. Để cách xa các chất ôxi hóa.

8. Kiểm soát việc tiếp xúc / bảo hộ cá nhân

Các giới hạn tiếp xúc nghề nghiệp	Chưa có các giới hạn tiếp xúc nào đáng chú ý cho (các) thành phần.
Các giá trị giới hạn sinh học	Không có giới hạn tiếp xúc sinh học nào đáng lưu ý cho (các) thành phần.
Các hướng dẫn đối với phơi nhiễm	Vẫn chưa thiết lập giới hạn phơi nhiễm cho sản phẩm này.
Các biện pháp kiểm soát kỹ thuật phù hợp	Không có.
Các biện pháp bảo vệ cá nhân, như trang bị bảo hộ cá nhân	
Biện pháp bảo vệ mắt/mặt	Đeo kính an toàn; mặt nạ chống hóa chất (nếu có thể có bắn tóe). Nên có điệm rửa mắt và các phòng tắm khẩn cấp.
Bảo vệ da	
Bảo vệ tay	Găng tay khuyến nghị: Nitrile có độ dày tối thiểu 6 mil.
Khác	Mặc quần áo chống hóa chất thích hợp.
Bảo vệ đường hô hấp	Thực hiện thông khí đầy đủ. Trong trường hợp không có đủ hệ thống thông khí, đeo thiết bị thở thích hợp.
Các hiểm họa nhiệt	Không có.

Các lưu ý vệ sinh chung

Không để vật liệu này tiếp xúc với da. Tránh tiếp xúc với da, mắt và quần áo.
 Không ăn, uống, hút thuốc khi sử dụng. Rửa tay trước khi nghỉ giải lao và ngay sau khi thao tác với sản phẩm.
 Giặt sạch quần áo nhiễm hóa chất rồi mới được dùng lại.

9. Tính chất lý hóa

Ngoại Quan	Chất lỏng.
Trạng thái vật lý	Chất lỏng.
Dạng	Chất lỏng.
Màu	Không có.
Mùi	Dung môi.
Ngưỡng phát hiện mùi	Không có.
pH	6.8 - 7.2 Máy đo pH Metler Toledo. Nhiệt độ 25°C
Điểm chảy/điểm đông	Không có.
Điểm và vùng nhiệt độ sôi ban đầu	218.5 °C (425.3 °F)
Nhiệt Độ Bốc Cháy	> 100.0 °C (> 212.0 °F) Cốc Kín EPA Phương pháp 1020
Tốc độ bay hơi	Không có.
Khả năng cháy (rắn, khí)	Không có.
Giới hạn cháy trên/dưới hoặc các giới hạn nổ	
Giới hạn cháy - dưới (%)	Không có.
Giới hạn cháy - trên (%)	Không có.
Giới hạn nổ – dưới (%)	Không có.
Giới hạn nổ – trên (%)	Không có.
Áp suất hơi	0.13 hPa @ 20°C
Tỷ khối hơi	Không có.
(Các) độ tan	
Tính tan (nước)	Không có.
Hệ số phân tách (n-octanol/nước)	Không có.
Nhiệt độ tự bốc cháy	Không có.
Nhiệt độ phân hủy	Không có.
Độ nhớt	9 - 11 cP Brookfield Viscometer (± 0.5) Temperature 22°C. Spindle # 18 (S18) RPM 100. Wait approx 10 min to take the reading
Thông tin khác	
Khối Lượng Riêng	1 @ 25°C
Hợp Chất Hữu Cơ Dễ Bay Hơi	< 1000 g/l Được tính

10. Độ bền và khả năng phản ứng

Khả năng phản ứng	Không có.
Độ bền hóa học	Ổn định ở điều kiện bình thường.
Khả năng gây phản ứng nguy hiểm	Chưa được biết.
Các điều kiện cần tránh	Sản phẩm này có thể phản ứng với các chất ô xy hóa. Nhiệt, lửa và tia lửa.
Các vật liệu tương kỵ	Không có.
Các sản phẩm phân hủy gây nguy hiểm	Monoxit cacbon và dioxit cacbon. Có thể hình thành ô xi già gây nổ.

11. Thông tin về độc tính**Thông tin về các lộ trình tiếp xúc có khả năng xảy ra**

Hít phải	Việc hít vào có thể gây kích ứng nhẹ cho hệ hô hấp.
Tiếp xúc với da	Gây kích ứng da.
Tiếp xúc với mắt	Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.
Ăn phải	Việc nuốt vào bụng không phải là đường phơi nhiễm có thể.
Triệu chứng liên quan đến tính chất vật lý, hóa học và độc tính.	Không có.

Thông tin về các tác dụng độc

Độc tính cấp tính	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Sản Phẩm	Loài	Kết quả thử nghiệm
CP527Series		
Cấp tính		
Da		
LD50	Thỏ	15.1 ml/kg
Qua Miệng		
LD50	Chuột	11 g/kg
Ăn mòn/kích ứng da	Gây kích ứng da.	
Gây tổn thương mắt /kích ứng mắt nghiêm trọng	Gây kích ứng mắt nghiêm trọng.	
Gây mẫn cảm đường hô hấp hoặc da		
Gây mẫn cảm đường hô hấp	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Gây mẫn cảm da	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Khả năng gây đột biến tế bào mầm	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Khả năng gây ung thư	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Độc tích sinh sản	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Độc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu đến sau một lần tiếp xúc	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Độc tính đối với cơ quan tác dụng đặc hiệu đến sau lần tiếp xúc lại	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Hiểm họa hít phải	Căn cứ trên dữ liệu hiện có, thì không đạt tiêu chuẩn phân loại.	
Thông tin khác	Không có dữ liệu độc tính đầy đủ cho công thức cụ thể này	

12. Thông tin về sinh thái

Độc tính sinh thái	Không có dữ liệu độc sinh thái nào đáng lưu ý cho (các) thành phần.
Độ Bền Và Khả Năng Phân Hủy	Không có.
Khả năng tích tụ sinh học	Không có.
Di chuyển trong đất	Không có.
Các tác dụng có hại khác	Không có.

13. Các cân nhắc khi thải bỏ

Các Hướng Dẫn Thải Bỏ	Không thải bỏ cùng với rác thải thông thường của văn phòng. Không để vật liệu này chảy vào đường ống thoát nước/nguồn nước. Thải bỏ vật liệu phế thải theo các quy định của Địa phương, Tiểu bang, Liên bang và Quy định về Môi trường của Tỉnh. Đảm bảo thực hiện thu gom và thải bỏ với một nhà thầu xử lý rác thải có giấy phép thích hợp.
Chất thải từ cặn lắng/ sản phẩm không sử dụng	Không có.
Bao bì bị ô nhiễm	Không có.

14. Thông tin về việc vận chuyển

Bộ Giao Thông Vận Tải (DOT)	
Mã UN (của Liên Hiệp Quốc)	Không có.
Tên riêng dùng trong vận chuyển của Liên Hợp Quốc (UN)	Không Được Quy Định
(các) nhóm hiểm họa vận chuyển	
Nhóm	Không có.
Nguy cơ phụ	-
Nhóm Đóng Gói	Không có.
Các hiểm họa cho môi trường	
Chất Ô Nhiễm Biển	Không
Các biện pháp đề phòng đặc biệt cho người dùng	Không có.

IATA

UN number	Not available.
UN proper shipping name	Not Regulated
Transport hazard class(es)	
Class	Not available.
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.
Environmental hazards	No
Special precautions for user	Not available.

IMDG

UN number	Not available.
UN proper shipping name	Not Regulated
Transport hazard class(es)	
Class	Not available.
Subsidiary risk	-
Packing group	Not available.
Transport hazard class(es)	
Marine pollutant	No
EmS	Not available.
Special precautions for user	Not available.

ADR

Mã UN (của Liên Hiệp Quốc)	Không có.
Tên riêng dùng trong vận chuyển của Liên Hợp Quốc (UN)	Không Được Quy Định
(các) nhóm hiểm họa vận chuyển	
Nhóm	Không có.
Nguy cơ phụ	-
Nhóm Hiểm Họa (ADR - Hiệp Ước Châu Âu Về Vận Chuyển Quốc Tế Hàng Hóa Nguy Hiểm Theo Đường Bộ)	Không có.
Mã hạn chế qua đường hầm	Không có.
Nhóm Đóng Gói	Không có.
Các hiểm họa cho môi trường	Không
Các biện pháp đề phòng đặc biệt cho người dùng	Không có.

Thông tin khác Không phải là hàng hoá nguy hiểm theo DOT, IATA, ADR, IMDG hoặc RID.

15. Thông tin về quy định**Các quy định quốc gia****Các Chất Tiêu Hủy Tầng Ozon (ODS) Thông Tư Liên Ngành số 14/2005/TTLT-BTM-BTNMT**

Không được quy định.

Việt Nam. Các hóa chất phải khai báo (Nghị định số 108/2008/ND-CP, phụ lục 5, ngày 7/10/2008, sửa đổi qua Nghị Định số 26/2011/ND-CP, 8/4/2011)

Không được quy định.

Việt Nam. Hóa Chất Độc Cần Sử Dụng Phiếu Kiểm Soát Mua Bán (Nghị định số 26/2011/ND-CP, Phụ Lục 6, ngày 8/4/2011)

Không được quy định.

Việt Nam. CWC (Nghị định số 100/2005/ND-CP, Thực hiện Công Ước Về Vũ Khí Hóa Học, Phụ Lục 1, Bảng 1-3, ngày 3/8/2005)

Không được quy định.

Việt Nam. Các Chất Ma Túy & Tiền Chất (Nghị Định 67/2001/ND-CP, Danh Sách IV, sửa đổi qua Nghị Định số 17/2011/ND-CP, 22/2/2011)

Không được quy định.

Các quy định quốc tế

Tất cả các hóa chất trong sản phẩm HP này đã được thông báo hoặc miễn trừ thông báo theo các luật về thông báo hóa chất ở các quốc gia sau: Hoa Kỳ (TSCA), Liên minh Châu Âu (EINECS/ELINCS), Thụy Sĩ, Canada (DSL/NDSL), Australia, Nhật Bản, Philippines, Hàn Quốc, New Zealand và Trung Quốc.

Hiệp Ước Stockholm

Không áp dụng.

Hiệp Ước Rotterdam

Không áp dụng.

Nghị định thư Montreal

Không áp dụng.

Nghị định thư Kyoto

Không áp dụng.

Hiệp Ước Basel

Không áp dụng.

16. Thông tin khác, kể cả ngày soạn thảo hoặc sửa đổi

Ngày Ban Hành

15-Tháng-Mười-2016

Ngày sửa đổi

27-Tháng-Hai-2020

Phiên bản số

03

Khước Từ Trách Nhiệm

Tài liệu Bảng Dữ liệu An toàn này được cung cấp miễn phí cho khách hàng của HP. Dữ liệu nằm trong phạm vi hiểu biết gần đây nhất của HP tại thời điểm viết tài liệu này và được coi là chính xác. Tài liệu này không được hiểu là đảm bảo các thuộc tính cụ thể của các sản phẩm như được mô tả hoặc tính thích hợp cho một ứng dụng cụ thể. Tài liệu này được viết theo các yêu cầu của phạm vi tài phán được chỉ định trong Mục 1 ở trên và có thể không đáp ứng các yêu cầu về quy định tại các quốc gia khác.

Bảng dữ liệu an toàn này có mục đích truyền tải thông tin về mực in HP (mực bột toner) có trong vật tư mực in gốc HP (mực bột toner). Nếu Bảng dữ liệu an toàn của chúng tôi được cung cấp cho bạn cùng với vật tư được nạp lại, sản xuất lại, tương thích hoặc không phải chính gốc HP, vui lòng lưu ý rằng thông tin trong tài liệu này không có ý nghĩa truyền tải thông tin về những sản phẩm như vậy và có thể có sự khác biệt đáng kể với thông tin trong tài liệu này và thông tin an toàn cho sản phẩm bạn đã mua. Vui lòng liên hệ với người bán vật tư được nạp lại, sản xuất lại hoặc tương thích để biết thông tin tương ứng, bao gồm thông tin về thiết bị bảo vệ cá nhân, các rủi ro phơi nhiễm và hướng dẫn xử lý an toàn. HP không chấp nhận vật tư được nạp lại, sản xuất lại hoặc tương thích trong các chương trình tái chế của chúng tôi.

Thông tin về sửa đổi

Tài liệu này đã được thay đổi nhiều nên cần phải xem lại toàn bộ.

Explanation of abbreviations

Hiệp Hội Vệ Sinh Công Nghiệp Hoa Kỳ (ACGIH)	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstracts Service
Đạo Luật Tổng Quát về Đối Phó Bồi Thường và Trách Nhiệm Môi Trường (CERCLA)	Đạo luật về Đền bù và Trách nhiệm Phản ứng với Môi trường Toàn diện
CFR	Bộ luật các quy định của liên bang
COC	Cốc Hồ Cleveland
Bộ Giao Thông Vận Tải (DOT)	Department of Transportation
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (aka SARA)
Cơ Quan Nghiên Cứu Ung Thư Quốc Tế (IARC)	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	Viện An toàn và Sức khỏe Nghề nghiệp Quốc gia
Chương Trình Độc Chất Quốc Gia (NTP)	National Toxicology Program
Cơ Quan Quản Lý Sức Khỏe và An Toàn Nghề Nghiệp (OSHA)	Cơ quan Quản lý An toàn và Sức khỏe Nghề nghiệp
PEL	Giới hạn phơi nhiễm cho phép.
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Recommended
REL	Recommended Exposure Limit
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
STEL	Short-Term Exposure Limit
Thủ tục xác định độc tính nước rác(TCLP)	Quy trình lọc tính chất độc tính
TLV	Giá trị giới hạn ngưỡng
Đạo Luật Kiểm Soát Chất Độc (TSCA)	Toxic Substances Control Act
Hợp Chất Hữu Cơ Dễ Bay Hơi	Các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi