



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

1. Ідентифікація

Важлива інформація	*** Цей паспорт безпеки дозволено використовувати тільки компанії HP для оригінальних продуктів HP. Будь-яке несанкціоноване використання цього паспорта безпеки суворо заборонено та може призвести до юридичних дій з боку компанії HP. ***
Ідентифікатор продукту згідно з GHS	C5078ACLEANERONLY
Версія №	03
Дата випуску	05-Листопад-2016
Дата перегляду	20-Серпень-2019
Дата заміни	23-Січень-2019
CAS №	Немає даних
Рекомендоване використання	Струминний друк
Рекомендовані обмеження	Не доступний.
Виробник	HP Deutschland GmbH Schickardstrasse 32 71034 Böblingen Німеччина
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. Ідентифікація факторів ризику

Класифікація Глобальної гармонізованої системи класифікації і маркування хімічних речовин

Фізичні фактори небезпеки	Не класифікований.
Небезпеки для здоров'я	Не класифікований.
Екологічна небезпека	Не класифікований.

Елементи маркіровки Глобальної гармонізованої системи класифікації і маркування хімічних речовин

Сигнальне слово	Жоден.
Символи факторів небезпеки	Жоден.
Зазначення фактора небезпеки	Жоден.

Попереджувальна заява

Запобігання	Жоден.
Реагування	Жоден.
Зберігання	Жоден.
Утилізація	Жоден.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Можливі шляхи впливу цього продукту – через контакт зі шкірою та очима, ковтання та вдихання.

Жоден із компонентів, що входить до складу продукту і має концентрацію рівну або вищу від 0,1%, не входить до переліку EC, MAK, IARC, NTP або OSHA.

Тривалий або частий контакт може призвести до знежирення та висихання шкіри, а у подальшому до її подразнення і дерматитів (висипів). Випари, що подразнюють очі та дихальну систему. Вдихання туману/випарів цього продукту може викликати запаморочення, нудоту та застій у дихальних шляхах.

GHS Supplemental information Жоден.

3. Склад / дані про інгредієнти

Компоненти	CAS №	Відсоток
Поліетиленгліколь	25322-68-3	100

4. Заходи першої медичної допомоги

Засоби першої медичної допомоги

Вдихання	Перемістити на свіже повітря. Якщо симптоми не минають, зверніться за медичною допомогою.
Шкіра	Ретельно промийте область контакту милом та водою. Якщо подразнення не проходить, зверніться за медичною допомогою.
Око	Не терти очі. негайно промивайте великою кількістю чистої теплої води (під низьким тиском) щонайменше 15 хвилин або до повного видалення частинок. Якщо подразнення не проходить, зверніться за медичною допомогою.
Проковтування	У разі проковтування великої кількості речовини, звертайтеся по медичну допомогу.
Найбільш важливі симптоми і ефекти, як гострі, так і відкладені	Не доступний.
Примітки для лікаря	Не доступний.

5. Протипожежні заходи

Відповідні пожежогасильні засоби	CO2, вода, сухий хімікат або піна.
Невідповідні засоби пожежогасіння	Нічого не відомо.
Специфічні фактори небезпеки, викликані хімікатом	Не доступний.
Захисне обладнання та запобіжні заходи для пожежників	Не доступний.
Специфічні методи	Не направляйте суцільний струмінь води або піни на гарячі, палаючі місця розливу. Це може призвести до спінування та підвищення інтенсивності горіння.

6. Заходи при аварійному викиді

Особисті заходи безпеки	Одягти відповідне особисте захисне обладнання.
Заходи безпеки для навколишнього середовища	Не дозволяйте продукту потрапити у дренажну систему. Не змивати у поверхневі води або у госпобутову каналізацію.
Методи локалізації	Не доступний.
Методи очищення	Не доступний.

7. Поводження і зберігання

Вантажно-розвантажувальні роботи	Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом.
Зберігання	Зберігати в недоступному для дітей місці. Тримайте подалі від надмірного тепла або холоду.

8. Заходи зменшення впливу / індивідуальний захист

Границі впливу на робочому місці	Границі впливів не вказані для інгредієнта(-ів).
Величини біологічних границь	Біологічні граници впливу для інгредієнту(-ів) не наведені.
Рекомендовані методи моніторингу	Не доступний.

Технічний контроль Використовуйте у добре провітрюваному приміщенні.

Індивідуальне захисне обладнання

Захист очей/обличчя Не доступний.
Захист шкіри Не доступний.
Захист дихальних шляхів Не доступний.

9. Фізико-хімічні властивості

Вигляд

Фізичний стан Не доступний.
Колір чистий
Форма Не доступний.

Запах Не доступний.

Поріг запаху Не доступний.

pH Не застосовується

Температура Не доступний.

**топлення/температура
замерзання**

Температура кипіння > 200 °C (> 392 °F)

Температура спалаху > 218.0 °C (> 424.4 °F)

Швидкість випарювання не визначено

Займистість (тверді, газ) Не доступний.

**Границя займистості у
повітрі, нижня, % за об'ємом** не визначено

Границя займистості у Не доступний.

повітрі, верхня, % за об'ємом

Тиск випарів < 0.01 mm Hg 20 degrees C

Щільність випарів (Повітря = 1.0)
> 1 (Повітря = 1.0)

Розчинність (розчинності)

Розчинність (вода) Soluble in water

**Коефіцієнт розподілу
(н-октанол/вода)** Не доступний.

Температура самозагоряння Не доступний.

Температура розкладання Не доступний.

В'язкість Не доступний.

Питома вага 1 - 1.2

**Леткі органічні сполуки (вага
%)** 2 г/л EPA Method 24

Інші дані

Окиснюючі властивості Не визначено

10. Стійкість та реакційна здатність

Хімічна стійкість Стабільно за умови дотримання рекомендованих умов зберігання.

**Імовірність протікання
небезпечних реакцій** Не відбуватиметься.

Умови, яких треба уникати Не доступний.

Несумісні матеріали Несумісний із сильними основами та окисними речовинами.

**Небезпечні продукти
розкладання** альдегіди

11. Токсикологічні дані

Гостра токсичність Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.

**Роз'їдання/подразнення
шкіри** Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.

**Серйозне пошкодження ока/
подразнення ока** Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.

**Сенсибілізатор дихальних
шляхів** Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.

Сенсибілізація шкіри	Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.
Мутагенність	Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.
Канцерогенність	Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.
Репродуктивна токсичність	Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.
Специфічна токсична дія на органи-мішені - одноразовий вплив	Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.
Специфічна токсична дія на органи-мішені - повторний вплив	Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.
Небезпека аспірації	Виходячи з наявних даних, не знайдено відповідності класифікаційним критеріям.
Інша інформація	Повна інформація щодо токсичності недоступна саме для цього складу Див. розділ 2, щоб отримати інформацію про можливий вплив на здоров'я та Розділ 4 – для заходів першої допомоги.

12. Екологічні дані

Токсичність для водних організмів	LC50/48год/дафнія =>10000 mg/L
Важлива інформація	C5078ACLEANERONLY

13. Розгляд питань з утилізації

Методи знищення	Не допускайте стікання цієї речовини у каналізацію/системи водопостачання. Утилізуйте відходи відповідно до місцевих, державних, федеральних чи регіональних норм захисту навколишнього середовища.
------------------------	--

14. Інформація з транспортування

Міністерство транспорту (Канада)

Згідно законодавства не є небезпечними товарами.

IATA

Згідно законодавства не є небезпечними товарами.

IMDG

Згідно законодавства не є небезпечними товарами.

ADR

Згідно законодавства не є небезпечними товарами.

Додаткова інформація Безпечний вантаж відповідно до стандартів DOT, IATA, ADR, IMDG або RID.

15. Регуляторна інформація

Регуляторна інформація	Хімічні речовини у цьому продукті HP були зареєстровані або не підлягають реєстрації відповідно до законів про оприлюднення хімічного складу в таких країнах: США (Закон про контроль токсичних речовин (TSCA)), ЄС (Європейський перелік наявних комерційних хімічних речовин (EINECS)/Європейський перелік зареєстрованих хімічних речовин (ELINCS)), Швейцарія, Канада (Список побутових хімічних речовин (DSL)/Список не побутових хімічних речовин (NDSL)), Австралія, Японія, Філіппіни, Південна Корея, Нова Зеландія та Китай.
-------------------------------	--

16. Інша інформація

Відречення	Цей аркуш даних безпеки безкоштовно надається клієнтам HP. Це найсвіжіші дані, отримані HP на момент підготовки цього документа, які вважаються найбільш точними. Їх не слід трактувати як такі, що гарантують певні властивості описаних пристроїв або їх придатність для певного застосування. Цей документ було створено на вимогу юрисдикції, вказаної у Розділі 1 вище, і він може не відповідати нормативним вимогам інших країн.
-------------------	---

Цей паспорт безпеки містить інформацію про чорнило (тонери) HP, які постачаються з оригінальних упаковок HP. Якщо паспорт безпеки отримано з перезаповненим, відновленим, сумісними або іншим не оригінальним пристроєм HP, зверніть увагу, що наведена у цьому документі інформація не відображає дані про такі продукти і може суттєво відрізнятися від інформації з безпеки придбаного продукту. Зверніться до продавця або постачальника перезаповненого, відновленого або сумісного пристрою за відповідною інформацією, зокрема відомостями про засоби індивідуального захисту, шкідливий вплив та рекомендаціями з безпечного використання. Перезаповнені, відновлені і сумісні пристрої не приймаються для повторної переробки за програмами компанії HP.

SDS sections updated	Ідентифікація: Важлива інформація
-----------------------------	-----------------------------------

Explanation of abbreviations

Американська асоціація з промислової гігієни (ACGIH)	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS (Кемікл абстрактс сервіс)	Chemical Abstracts Service
Закон про комплекс мір з реагування, відшкодування збитків і відповідальності при забрудненні навколишнього середовища (CERCLA)	Закон про всебічний захист довкілля, компенсацію та відповідальність у разі його забруднення
CFR	Зведення федеральних нормативних актів
COC	Відкритий тигель Клівленда
Міністерство транспорту (Канада)	Department of Transportation
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (aka SARA)
Міжнародне агентство онкологічних досліджень (IARC)	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	Національний інститут техніки безпеки й гігієни праці
Національна токсикологічна програма (NTP)	National Toxicology Program
Закон про охорону праці і техніку безпеки США (OSHA)	Управління з техніки безпеки й гігієни праці
PEL	Гранична допустима дія
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Recommended
REL	Recommended Exposure Limit
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
Границя короткострокового впливу (STEL)	Short-Term Exposure Limit
Порядок вилуження характерних токсичних речовин (TCLP)	Процедура вилуговування показників токсичності
ПДК	Значення порогової границі
Закон про контроль за токсичними речовинами	Toxic Substances Control Act
ЛОС	Леткі органічні сполуки