

Възможно е отделянето на много малко количество опасни и безопасни газове и частици, като изброените по-долу, под формата на странични продукти за топлинно разлагане по време на лазерно експониране и сушене. При експониране на този продукт трябва да се използва филтриращата система на експонатора.

Великобритания	CAS No	Граници на професионален контакт
Бутиралдехид	123-72-8	Неприложимо.
Формалдехид	50-00-0	EH40-WEL (Великобритания, 1/ 2005) STEL: 2.5 mg/m ³ 15 минути TWA: 2.5 mg/m ³ 8 часа

Във връзка с аспектите на здравето и безопасността, свързани с продуктите, използвани за обработката на плаката, се позоваваме на Лист с данни за безопасност на посочените видове подготовка.

4.3. Лично защитно оборудване

Ръце: Носете ръкавици, устойчиви на нарязване.

Потенциални разкъсвания от алуминий с малка дебелина. Макар че са малко вероятни при правилни процедури, при нарязвания или разкъсвания от алуминий пострадалият трябва да получи необходимото медицинско внимание/ първа медицинска помощ.

4.4. Опасност от пожар и начини за потушаване:

Подпорката е изработена от алуминий.

Същността на запалимите продукти зависи от физическите характеристики на процеса на горене и степента на запалване.

Непълното запалване генерира спектър от различни газове, напр. водна пара, въглероден диоксид, въглероден моноксид, азотни оксиди и малки количества продукти с органично и неорганично разпадане.

4.5. Начини за потушаване

Използвайте метод на потушаване, подходящ за съответния пожар.

Ефекти върху околната среда

Този материал не е тестван за ефекти върху околната среда.

4.6. Инженерен контрол

Потребителите носят отговорност за инсталирането на адекватни инженерни контролни прибори, гарантиращи спазване на екологичните и трудови норми, както и на всички местни, щатски и федерални наредби, осигуряващи комфорта на служителите. По-долу следват няколко общи препоръки:

Вентилация

Трябва да се използва добра обща вентилация (> 10 обръщания на въздуха на час). Степента на вентилация трябва да съответства на условията. Използвайте местни ауспуси, филтри, ограждания на процеси или други инженерни контролни способности за поддържане на въздушнопреносимите нива под Границите на професионален контакт.

Област на експониране

Зависи от оборудването и условията на експониране. Консултирайте се със спецификациите на производителите на оборудването. Вероятна необходимост от местна вентилация или система за филтриране на отпадъци и/ или миризми при определени условия на оборудването/ средата/ контакта за поддържане на безопасност на работното място.

Изсушаване

При лоши условия на стайна вентилация и/ или при инсталиране на пещта за изсушаване в малки пространства с нисък таван, е възможно усещането на миризми. При гореспоменатите условия е необходимо инсталирането на абсорбатори (напр. мини- абсорбатори на фурната Wisconsin), отделящи изпаренията навън, за да се предотврати натрупването на миризми и да се поддържа безопасност на труда.

5. Изхвърляне на отпадъците

Генериращите отпадъци носят отговорност за изхвърлянето на всички отпадъци и отточни води съгласно местните, щатски и федерални разпоредби.

В повечето страни офсетните плаки се считат за индустриални отпадъци, затова не е разрешено изхвърлянето им под формата на домакински отпадъци.

Възможно е отделните страни да имат различни разпоредби за изхвърлянето на отпадъци. Моля проверете местните разпоредби по темата.

Ние препоръчваме извозването на офсетни плаки за отпадъци от лицензирана компания за извличане на алуминий.

Възможно е рН- то на отточните води на проявителя да бъде > 12.5 на изхода на процесора и да е необходимо неутрализирането или изхвърлянето от страна на лицензирана компания за извозване на опасни отпадъци в съответствие със съответните разпоредби.

Използваните филтри трябва да бъдат изхвърляни в съответствие с местните, щатски и федерални разпоредби.

Трансграничният транспорт на алуминиеви отпадъци подлежи на законодателството, базирано на Базелската конвенция и Правилника на ОИСП.

Европейски каталог на отпадъци:

20 01 40

ОИСП: Зелен списък.

GA 104 7602 00

6. Транспортна информация

Плаките не са урегулирани като опасен материал съгласно вътрешните или международни транспортни разпоредби.

7. Съхранение

Съхранение

Съхранявайте в хладно и добре проветрено място. Контейнерът трябва да бъде добре затворен.

За конкретна информация относно оптималните условия на съхранение вижте общите инструкции за използване на този продукт.

8. Друга информация

История

Дата на отпечатване	05/05/2006 г.
Дата на издаване	05/05/2006 г.
Версия	1
Подготвена от	Kodak Polychrome Graphics, EHS-EU/AF/AS/AU, Bunschoten, NL (Холандия)

Бележка към читателите:

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна, но не можем да дадем гаранция за това и съответно да носим отговорност при евентуални неточности. Данните, предоставени в Информационния лист на търговския продукт, представляват единствено насока за безопасното боравене и използване на продукта/ те от клиентите, като те не представляват част от която и да е спецификация.

Този информационен лист на търговски продукт е съобразен с изискванията на Европейската асоциация за европейски снимки и експониране (EPIA).

Дата на издаване:	05/05/2006 г.
Версия:	1

Само за индустриална употреба