

ICSC: 1471 (2003-08)

بنادرین

POVIDONE-IODINE

1-Vinyl-2-pyrrolidinone polymers, iodine complex

1-Ethenyl-2-pyrrolidinone homopolymer compound with iodine

Poly(1-(2-oxo-1-pyrrolidinyl)ethylene)iodine complex

CAS #: 25655-41-8

| اطفاء حرائق | پیشگیری | مخاطرات حاد | آتش سوزی و انفجار |
|-------------|---------|---|-------------------|
| | | در آتش سوزی، دود (با گاز) های تحریک کننده پا سمی منصاعد می کند. | |

| کمک های اولیه | پیشگیری | علام | استنشاق |
|--|--------------------------|------|---------|
| آیکشی کنید و سپس پوست را با آب و صابون بشویید. | دستکش های حفاظتی بپوشید. | | پوست |
| | | | چشم ها |
| | | | بلعیدن |

| طبقه بندی و برچسب گذاری | دفع نشتی |
|--|----------------------------------|
| بر اساس معیارهای سیستم هماهنگ جهانی طبقه بندی و برچسب گذاری مواد شیمیایی سازمان ملل (UN GHS) | ذخیره سازی |
| | خشک نگه دارید. به خوبی بسته شود. |
| حمل و نقل طبقه بندی سازمان ملل (UN) | بسته بندی |
| | |



اطلاعات اصلی به زبان انگلیسی توسط گروهی از متخصصان از سوی سازمان بین المللی کار و سازمان جهانی بهداشت، با کمک مالی اتحادیه اروپا فراهم شده است.

© سازمان بین المللی کار و سازمان جهانی بهداشت 2018



| بنادین | اطلاعات فیزیکی و شیمیایی |
|---|---|
| <p>فرمول: $x \cdot x_2(C_6H_9NO)$</p> <p>حالت در آب: خوب</p> | <p>حالات فیزیکی؛ ظاهر پودر زرد تا قهوه ای هیگروسکوپیک.</p> <p>خطرات فیزیکی داده ای وجود ندارد.</p> <p>خطرات شیمیایی با گرماده تجزیه می شود. این امر دمه (فیوم) های سمی اکسیدهای نیتروژن و ید تولید می کند. محلول آن یک اسید ضعیف است.</p> |

| واجهه و اثرات سلامتی | |
|----------------------|----------------|
| خطر استنشاق | مسیرهای مواجهه |

اثرات مواجهه طولانی مدت یا مکرر تماس مکرر یا طولانی مدت با پوست ممکن است باعث درماتیت شود.

اثرات مواجهه کوتاه مدت

| حدود مواجهه شغلی |
|------------------|
| |

| محیط زیست |
|-----------|
| |

| توضیحات |
|--|
| این ماده یک ضد عفونی کننده موضعی پرکاربرد است و به ندرت در استفاده عادی با اثرات نامطلوب در ارتباط بوده است. |

| اطلاعات بیشتر | طبقه بندی EC |
|---------------|--------------|
| | |

| | |
|--|---|
| <p>سازمان بین المللی کار، سازمان جهانی بهداشت، و اتحادیه اروپا هیچ گونه مستولیتی در قبال کیفیت یا صحت ترجمه، همچنین استفاده ای که ممکن است از این اطلاعات صورت بگیرد، ندارند.</p> <p>© نسخه فارسی، پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران، 2018</p> | <p>پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران</p> <p>عضو شبکه ارزیابی خطرو شیمیایی سازمان جهانی بهداشت</p> |
|--|---|