



Texniki məlumat vərəqəsi

Ksilen

Kimyəvi Formula	:	$C_6H_4(CH_3)_2$
Molekulyar çəki	:	106.16
Sıxlıq	:	20 °C-də 0,860 q/ml
REACH No.	:	01-2119555267-33-0000
EC nömrəsi	:	203-576-3
CAS nömrəsi	:	1330-20-7

Təsvir:

Ksilol ksilol kimi də tanınır. Ksilen orta buxarlanan, şəffaf, rəngsiz, aromatik karbohidrogen həlledicidir. Lakların, rezin sementlərin və bir çox sintetik emalların incəlməsi üçün

İstifadəsi:

Təmiz və nazikləşdirici laklar, rezin sementlər və bir çox sintetik emallar üçün nəzərdə tutulmuşdur.

Saxlama məlumatları:

Dondurmadan qoruyun; otaq temperaturunda sərin, quru yerdə saxlayın. Məhsul satın alındıqdan sonra bir il ərzində istifadə edilməlidir.

Xəbərdarlıq:

Söndürmə vasitələri: İstehsalçıların tövsiyə etdiyi üsullarla tətbiq olunan su spreyi, karbon dioksid, quru kimyəvi və ya spirt tipli köpüklərdən istifadə edin.

Təhlükəli parçalanma məhsulları: Karbon qazı, karbon monoksit və müxtəlif karbohidrogenlər və s. kimi zəhərli materiallar əmələ gətirə bilər.

Xüsusi yanğınsöndürmə prosedurları: Təzyiq tələbi və ya digər müsbət təzyiq rejimində işləyən tam üz hissəsi olan müstəqil tənəffüs aparatı. Su və ya köpük köpüklənməyə səbəb ola bilər ki, bu da şiddətli ola bilər və yanğınsöndürənlərin həyatı üçün təhlükə yarada bilər, xüsusən də isti, yanan mayenin qablarına səpildikdə.

Qeyri-adi yanğın və partlayış təhlükəsi:

Material çox uçucudur. Buxarlar havadan daha ağırdır və yerlə hərəkət edə bilər və ya ventilyasiya ilə hərəkət edə bilər və materialın daşınması nöqtəsindən uzaq yerlərdə pilot işıqlar, digər alov, qığılcımlar, qızdırıcılar, siqaret, elektrik mühərrikləri, statik boşalma və ya digər alışma mənbələri ilə alovlanma bilər. Heç vaxt barabanın üzərində və ya yaxınlığında (hətta boş) qaynaq və ya kəsici məşəldən istifadə etməyin, çünki məhsul (hətta qalıq da) partlayıcı şəkildə alovlanma bilər.



Texniki məlumat vərəqəsi

Sağlamlıq təhlükəsi məlumatları:

İcazə verilən məruz qalma səviyyəsi	100PPM
Eşik həddi dəyəri	100PPM

Həddindən artıq məruz qalmanın təsirləri:

Gözlər:Şiddətli qıcıqlanma qızartı, göz yaşı və bulanıq görmə səbəb ola bilər.

Dəri:Uzun və ya təkrar təmas orta dərəcədə qıcıqlanma, piylənmə, dermatitə səbəb ola bilər.

Nəfəs alma:Buxarların həddindən artıq inhalyasiyası burun və tənəffüs yollarının qıcıqlanmasına, başgicəllənməyə, zəifliyə, yorğunluğa, ürəkbulanmaya, baş ağrısına, mümkün huşsuzluğa və ya hətta asfiksiyaya səbəb ola bilər.

Udmaq:Mədə-bağırsaq traktının qıcıqlanması, ürəkbulanma, qusma və ishal səbəb ola bilər.

İlk yardım:

Dəridə olarsa:Təmizlənmiş ərazini sabun və su ilə yaxşıca yuyun. Çirklənmiş paltarları çıxarın. Yenidən istifadə etməzdən əvvəl çirklənmiş paltarları yuyun.

Əgər gözlərdə:Böyük miqdarda su ilə yuyun, üst və alt qapaqları vaxtaşırı qaldırın və tibbi yardım alın.

Udulduqda:Dərhal iki stəkan su için və ya İpecac şərbətini verməklə, ya da barmağını boğazın arxasına qoymaqla qusmağa təşviq edin. Heç vaxt huşunu itirmiş bir insana ağızdan bir şey verməyin. Dərhal tibbi yardım alın.

Nəfəs aldıqda:Təsirə məruz qaldıqda, şəxsi təmiz havaya çıxarın. Nəfəs almaq çətindirə, oksigen verin. Nəfəs alma dayanıbsa, süni tənəffüs verin. İnsanı isti, sakit saxlayın və tibbi yardım alın.

Ehtiyat və Xəbərdarlıq:

İstifadə olunacaq qoruyucu vasitələr:

Tənəffüs orqanlarının qorunması:Məhsulun və ya hər hansı komponentin TLV-si varsa aşılıqda, ətraf mühitə lazımi nəzarət olmadıqda NIOSH / MSHA tərəfindən birgə təsdiq edilmiş hava ilə təchiz edilmiş respirator tövsiyə olunur. OSHA qaydaları, göstərilən digər NIOSH / MSHA respiratorlarına da icazə verir. (Təhlükəsizlik avadanlığı təchizatçınıza baxın). Təsiri azaltmaq üçün mühəndis və ya inzibati nəzarət həyata keçirilməlidir.

Havalandırma: Ekspozisiyanı TLV(lər)dən aşağı saxlamaq üçün kifayət qədər mexaniki (ümumi və/və ya yerli egzoz) ventilyasiya təmin edin.

Qoruyucu əlcəklər:Təbii rezin, neopren kimi davamlı əlcəklər taxın.

Gözlərin qorunması:OSHA qaydalarına uyğun olaraq kimyəvi sıçrayış eynəkləri tövsiyə olunur; lakin, OSHA qaydaları digər qoruyucu eynək növlərinə də icazə verir. (Təhlükəsizlik avadanlığı təchizatçınızla məsləhətləşin)

Digər qoruyucu vasitələr:Dərinin təkrar və ya uzun müddət təmasın qarşısını almaq üçün imperativ paltar və çəkmələr geyin.