



BETA DENT

Safety Data Sheet

Version number 1

Reviewed on :2/17/2024

معرفی محصول و شرکت

نام محصول: بیوفیلیم

سازنده: بتادنت

آدرس: ماکو، آذربایجان غربی، ایران

ACROSUN@hotmail.com ✉

021-66946451-3 ☎

www.Betadent.com 🌐

شناسایی خطرات

طبقه بندی ماده یا مخلوط

(EC) No 1272/2008

عناصر برچسب

پیکتوگرام ها:-

اظهارات خطر و احتیاط

بیانیه(های) خطر

مایع آن قابل اشتعال نیست

هیچ خطری برای این محصول تعیین نشده است.

بیانیه(های) احتیاط

قبل از استفاده دستورالعمل های ویژه را دریافت کنید.

تا زمانی که تمام اقدامات احتیاطی ایمنی خوانده و درک نشده اند، دست نزنید.

از دستکش محافظ / لباس محافظ استفاده کنید.

در صورت تماس با پوست: با آب فراوان بشویید.

در صورت ورود به چشم: چند دقیقه با احتیاط با آب بشویید. لنزهای تماسی را در صورت وجود، بردارید و به آبکشی ادامه دهید.

در صورت بروز تحریک یا بثورات پوستی: با پزشک مشورت کنید.

اگر سوزش چشم ادامه داشت: با پزشک مشورت کنید.

نگهداری: در دمای محیط (۲۵-۱۵ درج سانتی گراد) و در جای خشک نگهداری کنید.



BETADENT

Safety Data Sheet

Version number 1

Reviewed on :2/17/2024

ترکیب / اطلاعات در مورد مواد تشکیل دهنده:

خصوصیات شیمیایی: مخلوط

توضیحات: مخلوطی از مواد ذکر شده در زیر با افزودنی های غیر خطرناک

مواد:		
1-5% W/W*	Sodium Alginate	CAS. 9005-38-3
1-5 % W/W*	Glycerin	CAS. 56-81-5
90% ≤ W/W*	Water	
0.25% W/W*	Pigment	

* محدوده غلظت واقعی به عنوان یک راز تجاری پنهان می شود.

اقدامات کمک های اولیه

پس از تماس با پوست: با آب بشویید.

پس از تماس چشمی: چشم باز را برای چند دقیقه زیر آب بگیرید و بشویید. در صورت تداوم علائم، با پزشک مشورت کنید.

پس از بلع: در صورت تداوم علائم با پزشک مشورت کنید

پس از استنشاق: هوای تازه را تامین کنید و برای اطمینان با پزشک تماس بگیرید.

اطلاعات برای پزشک:

مهمترین علائم و اثرات هم حاد و هم تاخیری: اطلاعات مرتبط بیشتری در دسترس نیست.

اشاره به هرگونه مراقبت فوری پزشکی و درمان ویژه مورد نیاز: اطلاعات مرتبط بیشتری در دسترس نیست.

اقدامات آتشنشانی

مواد خاموش کننده مناسب: CO₂، پودر خاموش کننده یا اسپری آب

توصیه به آتش نشانان

تجهیزات حفاظتی: نیازی به اقدامات خاصی نیست.

Accidental release measures

اقدامات احتیاطی شخصی، تجهیزات حفاظتی و اقدامات اضطراری: نیازی نیست

اقدامات احتیاطی زیست محیطی: از ورود به فاضلاب / آب های سطحی یا زیرزمینی خودداری کنید

روش ها و مواد برای مهار و تمیز کردن: با مواد اتصال دهنده مایع (ماسه، دیاتومیت، چسباننده اسیدی، چسب جهانی، خاک

اره) جذب شود. شستشو با آب توصیه نمی شود.

حمل و نقل و انبار

اقدامات احتیاطی برای استفاده ایمن:

فقط پرسنل آموزش دیده کافی باید با این محصول کار کنند.

فقط برای استفاده در دندانپزشکی

شرایط نگهداری ایمن

ذخیره سازی:

الزاماتی که باید در انبارها و ظروف رعایت شود: فقط در ظرف اصلی نگهداری شود.

اطلاعات مربوط به ذخیره سازی در یک انبار مشترک: لازم نیست.

اطلاعات بیشتر در مورد شرایط نگهداری:

از گرما و نور مستقیم خورشید محافظت کنید.

درب ظرف را محکم ببندید.

در جای خشک و به دور از رطوبت نگهداری کنید.

در دمای محیط (۲۵-۱۵ درج سانتی گراد) نگهداری کنید

از یخ زدگی محافظت کنید

از حرارت، جرقه و شعله دور نگهدارید

ارائه کنترل‌ها/ محافظت شخصی

پارامترهای کنترلی:

اجزای دارای مقادیر حدی که نیاز به نظارت در محل کار دارند: این محصول حاوی مواد با مقادیر بحرانی نیست

تجهیزات حفاظت فردی:

اقدامات حفاظتی و بهداشتی عمومی:

اقدامات بهداشتی معمول برای مطب دندانپزشکی و آزمایشگاه های دندانپزشکی

قبل از استراحت و در پایان کار دست ها را بشویید

اجتناب از تماس با چشم ها و پوست

دور از مواد غذایی، نوشیدنی و خوراک نگهداری شود

تجهیزات تنفسی: لازم نیست

محافظت از دست ها:

دستکش های محافظ

مواد دستکش باید غیر قابل نفوذ و مقاوم در برابر محصول / ماده / آماده سازی باشد.

از آنجایی که محصول از چندین ماده تشکیل شده است، مقاومت مواد دستکش را نمی توان از قبل محاسبه کرد و بنابراین باید

قبل از استفاده بررسی شود.

محافظ چشم: لازم نیست





BETADENT

Safety Data Sheet

Version number 1

Reviewed on :2/17/2024

خواص فیزیکی و شیمیایی

اطلاعات در مورد خواص فیزیکی و شیمیایی اولیه

اطلاعات عمومی

ظاهر:

شکل ظاهری: نیمه مایع

رنگ: صورتی

بو: لیمو

آستانه بو: بوی آلزینات حس شود

مقدار Ph : خنثی

تغییر در وضعیت

نقطه ذوب / محدوده ذوب: نامشخص

نقطه جوش / محدوده جوش: نامشخص

نقطه اشتعال: قابل اجرا نیست

قابلیت اشتعال (جامد، گازی): مشخص نیست

احتراق خودکار: محصول خودسوز نیست

خطر انفجار: محصول خطر انفجار ندارد

فشار بخار: قابل استفاده نیست

چگالی در ۲۰ درجه سانتیگراد: تعیین نشده است

چگالی نسبی: تعیین نشده است

چگالی بخار: قابل استفاده نیست

حلالیت در / امتزاج پذیری با

آب: محلول در آب

پایداری و واکنش پذیری

واکنش پذیری: اطلاعات مرتبط دیگری در دسترس نیست.

پایداری شیمیایی

در شرایط حمل و نگهداری معمولی پایدار است

تجزیه حرارتی / شرایطی که باید اجتناب شود: اگر طبق مشخصات استفاده شود، تجزیه نمی شود.

احتمال واکنش های خطرناک: هیچ واکنش خطرناکی شناخته نشده است.

شرایطی که باید اجتناب کرد

از قرار گرفتن در معرض نور محافظت کنید.

دور از گرما و نور مستقیم خورشید نگهداری شود.

مواد ناسازگار: اطلاعات مرتبط بیشتری در دسترس نیست.

محصولات تجزیه خطرناک: در شرایط عادی نگهداری و استفاده وجود ندارد.

اطلاعات سم شناسی

اطلاعات در مورد اثرات سم شناسی

سمیت سلولی: کاربرد ندارد

اطلاعات زیست محیطی

سمیت

سمیت آبیان: اطلاعات مرتبط بیشتری در دسترس نیست.

پایداری و تجزیه پذیری: اطلاعات مرتبط دیگری در دسترس نیست.

رفتار در سیستم های محیطی:

پتانسیل تجمع زیستی: اطلاعات مرتبط دیگری در دسترس نیست.

تحرک در خاک: اطلاعات مرتبط دیگری در دسترس نیست.

نکات کلی:

کمی برای آب خطرناک است اجازه ندهید محصول رقیق نشده یا مقادیر زیادی از آن به آب زیرزمینی، مسیر آب یا فاضلاب برسد.

ملاحظات دفع

روش های تصفیه زباله

توصیه:



تحت شرایطی که توسط مقامات محلی تایید شده است، به محل دفن زباله تایید شده یا کارخانه سوزاندن زباله ببرید.

بسته بندی های تمیز نشده:

توصیه: دفع باید طبق مقررات رسمی انجام شود