

№ 165 / Дата на издаване: 27.07.2001г.

Последна преработка: 03.02.2005г.

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА И ФИРМАТА**

**Търговско име на продукта:**

АКРИЛАТНА ДИСПЕРСИЯ ММА/2-ЕХА

**Общо предназначение на продукта:**

Употребява се като филмообразуващо вещество при производството на вододисперсионни бои за външно боядисване, притежаващи висока светлостойчивост.

**Име на фирмата:**

“ОРГАХИМ” АД

Република България

гр. Русе 7000

бул. ”Трети март” 21

тел. 082 / 886-275

факс: 082 / 822 - 490

**Информация в спешен случай:**

Заводска противопожарна охрана: тел. 082 / 886-333

## **2. СЪСТАВ НА ПРОДУКТА**

Акрилатна дисперсия ММА/2-ЕХА представлява водна емулсия на акрилатен съполимер и специални добавки.

## **3. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ**

Продуктът не е класифициран като опасно вещество. Не е вреден за здравето в условията на експлоатация.

**Ефект от единично прекомерно излагане на въздействието на продукта:**

**Поглъщане:**

Няма доказателства за вредно въздействие.

**Поглъщане чрез кожата:**

Не се очаква.

**Вдишване:**

Няма доказателства за вредно въздействие.

**Контакт с кожата:**

Краткотрайно единично излагане не се очаква да причини дразнене на кожата. Продължително или повтарящо се излагане може да причини дразнене на кожата.

**Контакт с очите:**

Може да причини леко временно дразнене на очите. Не е вероятно нараняване на роговицата.

**Ефект от често прекомерно излагане на въздействието на продукта:**

Няма налична информация засега.

## **4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ**

**При вдишване:**

Достъп на свеж въздух. При оплаквания да се потърси медицинска помощ.

**При случайно поглъщане:**

Не давайте течности и не предизвиквайте повръщане, ако пациентът е в безсъзнание или с конвулсии. При продължителни оплаквания се консултирайте с лекар.

**При контакт с кожата:**

Измийте засегнатата кожа с вода и сапун и добре изплакнете.

**При контакт с очите:**

Изплакнете очите с течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи. Махнете контактните лещи. Извикайте очен лекар.

**Бележки за лекаря:**

Няма определена специфична противоотрова. Лечението от прекомерното излагане трябва да се насочи към контрол на симптомите и клинично лечение на пациента.

## **5. МЕРКИ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР**

**Общи указания:**

Продуктът не гори, докато не се изпари водата.

**Подходящи средства за гасене:**

Сух химически прах, въглероден двуокис, воден спрей. По-големи пожари да се гасят с диспергирана водна струя или алкалоустойчива пяна.

**Неподходящи средства за гасене:**

Няма налична информация.

**Особена опасност, произтичаща от самия продукт, продуктите от неговото изгаряне или възникналите газове:**

При горене сухият продукт образува гъст черен пушек.

**Специално защитно оборудване:**

Препоръчва се използването на защитно пожарникарско облекло.

**Допълнителни указания:**

При възникване на пожар в съседство се препоръчва обливане с вода, за да не се повиши налягането в опаковките и да не се запалят самите пластмасови опаковки.

## **6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ**

**Предпазни мерки за защита на човека:**

Носете подходящи лични предпазни средства (виж т.8).

**Мерки за защита на околната среда:**

Предотвратете замърсяване на повърхността. Да не се допуска попадане в канализацията или във водоеми.

**Методи за почистване:**

Малки разлети количества могат да се промият с голямо количество вода.

Големите количества трябва да се почистват с материали, поемащи течността (пясък, пръст, дървени стърготини или други подобни абсорбенти), да се изгребе и да се изхвърли в специален контейнер.

Да не се изхвърля в канализацията без предварителна флокулация и филтруване. Аварии от този род не са фатални за околната среда.

## **7. РАБОТА С ПРОДУКТА И СЪХРАНЕНИЕ**

**Работа с продукта:**

**Общи предпазни мерки при боравене с продукта:**

Измийте се изцяло след работа с продукта.

**Вентилация:**

Общата механична стайна вентилация е достатъчна.

**Други предпазни мерки:**

Продуктът може да придобие миризма на бактерии след дълготрайно съхранение.

**Съхранение:**

Този продукт трябва да се предпазва от замръзване и излагане на температури над 35<sup>0</sup>С. Съхранявайте на стайна температура, в оригинални плътно затворени опаковки. Не съхранявайте продукта заедно с храна, напитки или фуражи.

**8. КОНТРОЛ ПРИ ИЗЛАГАНЕТО НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА И СРЕДСТВА ЗА ЛИЧНА ЗАЩИТА**

**Граници на излагане на влиянието на продукта:**

Няма наложени такива.

**Лична защита:**

**Защита на дихателните пътища:**

Не е необходима специална защита. Ако се замъгли, носете полумаска-респиратор за пречистване на въздуха.

**Защита на ръцете:**

Използвайте непромокаеми ръкавици при продължителен или чест контакт.

**Защита на очите:**

При нужда - предпазни очила.

**Защита на тялото:**

За краткотраен контакт не е нужна защита, освен чисто облекло, покриващо кожата.

**Друго предпазно оборудване:**

Местата за съхранение и употреба на този продукт трябва да бъдат оборудвани с приспособления за измиване/промивки на очите.

**9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

<b>Физична форма:</b>	еднородна вискозна течност
<b>Цвят:</b>	синкавобял
<b>Мирис:</b>	мек
<b>Точка на кипене:</b>	(вода) 100 <sup>0</sup> С при 1013 hPa
<b>Точка на замръзване:</b>	(вода) 0 <sup>0</sup> С
<b>Температура на самозапалване:</b>	продуктът не се самозапалва
<b>Опасност от експлозия:</b>	продуктът не е взривоопасен
<b>Плътност:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Разтворимост във вода:</b>	може да се смеси в различни пропорции
<b>рН стойност:</b>	от 8,0 до 9,5

**10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКЦИОННА СПОСОБНОСТ**

**Стабилност:**

Устойчив при нормални условия на работа и съхранение.

**Условия, които трябва да се избягват:**

Може да коагулира, ако замръзне (0 <sup>0</sup>С).

**Вещества, които трябва да се избягват:**

Добавката на киселини или многовалентни метални соли може да причини коагулация.

**Опасни продукти от разлагането:**

Няма.

**11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

**Информация за остра токсичност:**

При използване съгласно указанията, няма вредни за здравето въздействия.

**Вдишване:**

Няма отрицателен ефект при вдишване.

**Поглъщане:**

Единична орална доза се счита за ниска.

**Контакт с кожата:**

По-продължителен и интензивен контакт с кожата може да причини дразнене. Не предизвиква свръхчувствителност.

**Контакт с очите:**

Може да причини леко временно дразнене на очите.

## **12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

Продуктът слабо замърсява водата.

**Допълнителна информация:**

Да не се допуска неразреден продукт или големи количества от него да попаднат в околната среда. При разливане да се посипе с абсорбент, да се изгребе и да се изхвърли в специален контейнер.

## **13. ИНФОРМАЦИЯ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**

Всякакви остатъци от продукта, отпадъци от приложението му и съответните опаковки, в които е бил съхраняван, следва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби.

## **14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ**

Продуктът не е подчинен на наредбите за ADR, RID.

## **15. ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩИТЕ НОРМАТИВНИ ДОКУМЕНТИ**

Всички национални и местни наредби, ако са действащи, за транспортиране и изхвърляне, трябва да се спазват.

## **16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

Направените препоръки и изложения в настоящия документ се основават на признатите познания и правила за търговия, както и дългогодишния опит на производителя за безопасна работа с тези материали.

Настоящите изложения и препоръки са подготвени съгласно Наредбите на Република България, Директивите на ЕС и съответните Международни споразумения, отнасящи се до транспортирането на опасни материали.

Настоящата информация осигурява напътствия за безопасност на здравето и околната среда и не бива да се тълкува като гаранция за технически характеристики или подходящо специфично приложение.

