



# ИЗИСКВАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

## АСОМІХ СОLORANT ЦВЕТНИ ПАСТИ

Код: DEU38819

### 1. Наименование на веществото/препарата и фирмата

**Наименование и/или означение на продукта** : АСОМІХ СОLORANT ЦВЕТНИ ПАСТИ

**Производител** : Akzo Nobel Deco GmbH  
Vitalisstr. 198 - 226  
D-50827 Köln  
Deutschland  
Телефон: (02 21) 588 1 - 0  
Факс: (02 21) 588 1 355  
Internet: www.akzonobel.de

**Телефон за спешни случаи на предприятието** : +49 (0)30 19240

### 2. Състав / Данни за съставките

Вещества, които представляват опасност за здравето или околната среда по смисъла на Директивата за опасни вещества 67/548/ЕИО.

Химическо наименование*	CAS №	%	EC №	Класификация
оксирен, фенил, полимер с оксирен, моно(дихидроген фосфат), децил етер	308336-53-0	2.5-10		R52/53
Пълният текст на гореописаните R фрази ще намерите в точка 16.				

\* Максималните концентрации на работното място (МКРМ), ако има такива, са посочени в точка 8.

### 3. Възможни опасности

Препаратът не е класифициран като опасен съгласно Директива 1999/45/ЕС и Анексите към нея.

### 4. Мерки за оказване на първа помощ

#### Мерки за оказване на първа помощ

- Общи положения** : При поява на симптоми или при съмнение да се потърси лекарска помощ. Никога да не се дава нищо през устата на лице в безсъзнание.
- Вдишване** : Пострадалият да се изведе на чист въздух. Да се завие и да му се осигури спокойствие. При непостоянно дишане или при спиране на дишането да се направи изкуствено дишане или да се подаде кислород от обучен персонал. Да не се дава нищо през устата. При безсъзнание пострадалият да се постави в стабилно странично положение и да се потърси лекарска помощ.
- Контакт с кожата** : Замърсените облекло и обувки да се свалят. Засегнатата кожа да се измие старателно с вода и сапун или подходящ препарат за миене. Да не се използват разтворители или разреждатели.
- Контакт с очите** : Контактните лещи, ако има такива, трябва да бъдат свалени. Очите да се промият веднага с течаща вода в продължение на най-малко 15 минути, клепачите да се държат отворени.
- Поглъщане** : При поглъщане да се потърси веднага лекарска помощ и да се покаже опаковката или етикетът. Пострадалият да се завие и да му се осигури спокойствие. Да не се предизвиква повръщане.

### 5. Мерки за пожарогасене

- Гасителни средства** : Препоръчителни гасителни средства: алкохолостойчива пена, CO<sub>2</sub>, прах, разпръсната водна струя. Неподходящо гасително средство от гледна точка на безопасността: водна струя.
- Препоръки** : При пожар се образува гъст, черен дим. Вдишването на опасни продукти от разлагането може да причини сериозно увреждане на здравето. При необходимост да се използва противогаз. Затворените съдове в близост до огнището на пожара да се охлаждат с вода. Да не се допуска водата от гасенето да попада в канализацията или водни басейни.

## 6. Мерки при непреднамерено разливане

- Предпазни мерки за хората** : Да се избягва вдишването на парите или мъглата. Да се спазват разпоредбите за безопасност (виж точки 7 и 8).
- Разлят продукт** : Разсипаният материал да се ограничи с негорим попиращ материал (напр. пясък, пръст, вермикулит, кизелгур) и да се събере в предвидените за целта контейнери за изхвърляне съгласно местните разпоредби (виж точка 13). Да не се допуска да попада в канализацията. Да се почисти предимно с препарат за миене, по възможност да не използва разтворител. При замърсяване на реки, езера или канализационни тръбопроводи да се информират съответните компетентни органи съгласно местните закони.

**Забележка:** Информация за личните предпазни средства може да се намери в точка 8, а информация за изхвърляне на отпадъците - в точка 13.

## 7. Работа с продукта и съхранение

- Работа с продукта** : Според дела органични разтворители:
- Парите на разтворителите са по-тежки от въздуха и се стелят над пода. Заедно с въздуха парите образуват взривоопасна смес. Да се избягва образуването на запалими и взривоопасни пари от разтворители във въздуха и превишаване на граничната стойност на МКРМ.
- Материалът да се използва само на места, където открита светлина, огън или други източници на запалване могат да се държат на разстояние.
- Съдовете да се държат плътно затворени. Да се държат далече от топлина, искри и огън. Да се използват искоробезопасни инструменти.
- Да се избягва контакт с очите и кожата. Да не се вдишват парите, мъглата от пръскането и праха от шлифоването.
- Ядене, пиене и пушене са забранени в зоните, където се използва, съхранява или нанася този продукт. Работещите с тази субстанция лица трябва да мият ръцете си преди ядене, пиене или пушене.
- Да се използват подходящи лични предпазни средства (виж точка 8).
- Съдовете да не се изпразват с прилагане на натиск, те не са съдове под налягане! Продуктът да се съхранява винаги в съдове, които отговарят на оригиналната опаковка.
- Да се спазват разпоредбите за защита и безопасност.
- Съхранение** : Да се съхранява съгласно местните разпоредби. Да се спазват указанията на етикета. Да се съхранява на хладно, добре проветриво място и да се държи далече от несъвместими субстанции и източници на запалване.
- Да се държи далече от: ОКИСЛИТЕЛИ, силни основи, силни киселини.  
Пушенето забранено. Достъпът за външни лица забранен. Наченатите съдове да се затварят добре и да се съхраняват вертикално, за да се предотврати евентуално разливане.  
Да не се допуска да попада в канализацията.

## 8. Ограничаване излагането на въздействие и лични предпазни средства

- Технически мерки** : Да се осигури достатъчно проветряване. Това може да се постигне с локална аспирация или аспирация на помещението. Ако това не е достатъчно, за да се поддържа концентрацията на парите от разтворителя във въздуха под граничните стойности, трябва да се използва подходящ противогаз.
- Гранични стойности, които трябва да се контролират** : Няма такива
- Лични предпазни средства**
- Дихателни пътища** : Ако концентрацията на разтворителя във въздуха е над граничната стойност, трябва да се използва одобрен за целта противогаз.
- Кожа и тяло** : Да се носи антистатично облекло от естествени влакна (памук) или от устойчиви на висока температура синтетични влакна.
- Ръце** : Да се носят защитни ръкавици от поливинилалкохол или неопрен.  
Да се използва допълнително защитен крем за повърхностите на ръцете, които влизат в контакт с продукта.
- Очи** : Да се носят защитни очила за защита срещу пръски от разтворителя.

## 9. Физични и химични свойства

<b>Физична форма</b>	: Течност
<b>Мирис</b>	: Няма
<b>Цвят</b>	: Няма
<b>Пламна точка</b>	: Затворен тигел: >999°C (1830.2°F)
<b>pH</b>	: Кисело
<b>Вискозитет</b>	: Кинетичен: 550 cSt
<b>Специфично тегло</b>	: 1.96 (вода = 1)
<b>Плътност на парите</b>	: Най-високата известна стойност е 5.2 (въздух = 1) (триетилен гликол). Измерена средна стойност: 1.91 (въздух = 1)
<b>Разтворимост</b>	: Слабо разтворимо в студена вода

## 10. Стабилност и реактивност

Стабилно при прилагане на препоръчаните разпоредби за съхранение и работа с продукта (виж точка 7)

Опасни продукти на разлагането: въглероден окис, въглероден двуокис, дим, азотни окиси

За да се избегнат силни екзотермични реакции, да се държи далече от следните продукти: **ОКИСЛИТЕЛИ**, силни основи, силни киселини.

## 11. Токсикологични данни

Няма данни за препаратa. По конвенционалния метод, предписан от Директивата за класификация на опасни препарати 1999/45/ЕС, продуктът е класифициран като опасен за околната среда. Други указания виж в точка 2 и точка 15. Подробности виж в точка 2 и точка 15.

Вдишването на разтворител от продукта над граничната стойност МКРМ може да доведе до увреждане на здравето, напр. дразнене на лигавиците и дихателните органи, увреждане на черния дроб, бъбреците и централната нервна система. Симптоми за това са: главоболие, световъртеж, умора, мускулна слабост, замаяност и в тежки случаи - безсъзнание.

Разтворителите могат да предизвикат някои от горните въздействия при абсорбиране през кожата. Продължителен или многократен контакт на кожата с продукта води до изсушаване на кожата и може да причини неалергично увреждане на намиращата се в контакт кожа (контактен дерматит) и/или абсорбиране на вредни вещества. Пръски от разтворителя могат да причинят дразнене и обратими увреждания на очите.

## 12. Екологични данни

Няма данни за препаратa. Да не се допуска да попада в канализацията.

По конвенционалния метод, предписан от Директивата за класификация на опасни продукти 1999/45/ЕС, препаратът е класифициран като безопасен за околната среда, но съдържа опасни за околната среда вещества. Други указания виж в точка 2.

## 13. Указания за изхвърляне и обезвреждане на отпадъците

Да не се допуска да попада в канализацията.

При изхвърляне и обезвреждане на отпадъците трябва да се спазват всички съществени предписания на Федералния съюз, провинциите и общините.

<b>Европейски каталог на отпадъците (ЕКО)</b>	: Няма
<b>Опасни отпадъци</b>	: От гледна точка на настоящото ниво на знанията на доставчика този продукт не трябва да се разглежда като опасен отпадък по смисъла на Директивата на ЕС 91/689/ЕС.

## 14. Данни за транспортиране

Сухопътен (шосеен и ж. п.) транспорт

<b>UN номер</b>	: Няма определен
<b>Морски транспорт</b>	

<b>UN номер</b>	: Няма определен
<b>Вредни вещества за морето</b>	: Няма

Въздушен транспорт

<b>UN номер</b>	: Няма определен
-----------------	------------------

Речен транспорт

<b>UN номер</b>	: Няма определен
-----------------	------------------

**15. Разпоредби**

- Наредби на ЕС** : Съгласно Директивата на ЕС 88/379/ЕИО препаратът не е класифициран като опасен.
- R фрази (касаещи рисковете)** : Този продукт не е класифициран съгласно Директивите на ЕС.
- Допълнителни предупреждения** : Изискванията за безопасност могат да се получат от професионални потребители по заявка.
- Статистическа класификация на ЕС (Тарифен код)** : 32089091

**Национални наредби**

- Наредба за горими течности** : Клас: Отпада
- Техническа инструкция за опазване чистота на въздуха** : Клас I 3.1.7: 0%  
Клас II: 0%  
Клас II 3.1.7: 0%  
Клас III 3.1.7: 0.2%  
Клас III 3.1.7: 3.8%
- Клас на опасност за увреждане на водата** : 2

**16. Други данни**

- Класификация по СЕРЕ** : 9
- Пълен текст и номер на R фразите от точка 2** : R52/53- Вредно за водни организми, във водни басейни може да има дълготрайно вредно въздействие
- Дата на валидиране** : 14.06.2005 г.

**Забележка към ползващия информацията**

*Данните в тези Изисквания за безопасност отговарят на настоящото ниво на нашите знания и са в съответствие с националното и европейското законодателство. Конкретните условия за работа на потребителя обаче не са ни известни и са извън нашия контрол. Без писмено разрешение продуктът не трябва да се използва за друга цел освен посочената в точка 1. Потребителят носи отговорност за спазването на всички необходими законови изисквания. Данните в тези Изисквания за безопасност описват само изискванията за безопасна работа с нашия продукт и не гарантират свойствата на продукта.*

Версия 0.02

Лист: 4/4