



MS АКРИЛЕН ЛАК

Последна редакция:01.06.2007

Form No: 07FR92

1- Данни за продукта / производителя.

Име на продукта: Акрилен лак

Производител : AKIŞ BOYA SAN VE TİC AŞ

AliOsman Sönmez cad.No.4 Bursa-TURKEY

Телефон за спешни въпроси : +90-224-2610537

2- Състав / информация за компонентите.

Продукт	% Тегло	Cas No	EINECS No	REFERENCE No
Изобутилацетат	15 ± 5	110-19-0	203-745-1	05-2117840280-53-0000
Солвентнафта (нефт), лека ароматна фракция	20 ± 5	64742-95-6	265-199-0	05-2117840229-41-0000
Ксилен	5 ± 52	1330-20-7	215-535-7	05-2117840344-47-0000

3- Идентификация на риска.

R11 : Силно запалим

R20/22 : Вреден при вдишване и поглъщане

R44 : Риск от експлозия при нагриване в затворено пространство

4- Мерки за безопасност.

Важно: Ако не се почувствате добре или имате симптоми на неразположение, потърсете медицинска помощ. Никога не давайте нищо през устата на изпаднал в безсъзнание човек.

При вдишване: Извадете пострадалия на чист въздух. Ако дишането е нерегулирано или спре, направете изкуствено дишане. Ако пострадалият е в безсъзнание потърсете медицинска помощ.

При контакт с кожата: Изплакнете мястото със сапун и вода.

При поглъщане: Потърсете медицинска помощ. Никога не давайте нищо през устата на изпаднал в безсъзнание човек.

5- Противопожарни мерки за безопасност.

Разрешени пожарогасители: CO₂, пожарогасителен прах, пяна.

Препоръки: За да участвате в гасенето на пожар, използвайте предпазна екипировка. За да избегнете вдишването на парите използвайте предпазна респираторна маска. Бъдете сигурни, че екипировката е готова за употреба и е на леснодостъпно място. В случай на пожар, се образува черен дим, който е вреден. Пазете съдовете от запалване като ги охлаждайте с вода.

6- Мерки за предотвратяване на инциденти.

Лични предпазни мерки : Предупредете персонала. Избягвайте всички източници на запалване.

Предпазване на околната среда: Да не се излива в канализации. Ако продуктът замърсява подпочвените води, да се вземат предпазни мерки.

Почистване : Събирайте разпиляното с незапалими материали (пясък, почва, дървени стърготини)

7- Съхранение и складиране.

Съхранение: Тъй като точката на възпламеняване на продукта е ниска, е необходимо да се работи в помещение с много добра вентилация. Парите са по-тежки от въздуха и могат да се разстелят ниско около пода. Парите могат да формират експлозивни реакции с въздуха. За да се предотврати тази опасност , концентрацията на парите трябва да се запази ниска в допустимите граници. Електрическото оборудване трябва да отговаря на необходимите стандарти за използване. Продуктът трябва да бъде изолиран от източници на топлина и запалване, открит огън и искри. Да се използват антистатични материали при транспортиране.

Складиране: Температурата в складовото помещение трябва да е между 15-30°C, помещението трябва да е сухо , с добра вентилация и да няма достъп до пряка слънчева светлина. Продуктът да се пази от замръзване, оксидни вещества, силни алкални киселини, искри и отрит огън. Не пушете, избягвайте разливане на дефектни опаковки.

8- Контрол на употребата / персонална защита.

За лична защита носете предпазни очила, предпазна маска и ръкавици. Задължително проветрявайте помещението. Измивайте периодично пода с дезинфекциращ препарат. Задължително ползвайте респираторна маска, ако работната обстановка не отговаря на изискванията.

9- Физичен и химичен състав.

Цвят	: безцветен, прозрачен
Вискозитет	: 18-22 DIN2/20°
Точка на възпламеняване	: <21 °C
Плътност	: 0,96 – 0,05 gr/cm3
Разтворимост във вода	: неразтворим
Плътност на парите	: 5
Мин. граница на експлозивност	: 1.1

10- Устойчивост и реактивност.

Продуктът е стабилен при спазване на условията за складиране, съхранение и транспортиране. При висока температура продуктът може да произведе опасни реакции с някои вещества. Затова е необходимо да се държи на страна от оксидиращи вещества, силни алкиди и киселини, следвайте основните правила за съхранение и складиране.

11- Токсикологична информация.

Концентрацията на парите може да предизвика дразнение на лигавицата, на респираторната система, както и да даде отражения върху бъбреците, черния дроб и централната нервна система. Симптомите са главоболие, замаяност, сънливост, умора и мускулно неразположено.

Опасна доза LD > 3000 mg/kg

12- Екологична информация.

Продуктът може да има негативен ефект върху околната среда. Затова не бива да се изхвърля в канализации, тръби и водни източници.

13- Освобождаване от отпадъчните материали.

Остатъците трябва да се изгорят в специална пещ за горене на отпадъци или да бъдат заровени дълбоко в земята.

14-Транспортна информация.

Да се транспортира съгласно изисванията по ADR (сухопътно) , RID (релсово) , IMDG (морски) , и KAD/IATA (въздушен)

ADR / RID Клас

В транспортни документи

IMDG Клас : 3.3

Артикул: 2301 E

Име на товара : Боя

UN No : 1263

MFAG : 310

EMS10 : 3-05

По море

Име на товара : Боя

КАО / IATA Клас 3 UN NO: 1263

Пакинг група : III

15-Регулативна информация.

Продуктът е етикиран съгласно директивите на ЕС :

Рискови фрази:

R10	Запалим.
R11	Силно запалим
R20/22	Вреден при вдишване и поглъщанне
R37	Дразни дихателните пътища
R44	Риск от експлозия при нагриване в затворено пространство

Фрази за безопасност :

S2	Да се пази от достъп на деца.
S3/7/9	Съдът да се съхранява плътно затворен, на хладно и проветриво място.
S24/25	Да се избягва контакт с кожата и очите.
S38	При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита
S46	При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета

16-Друга информация

Информацията, която се съдържа в този формуляр за безопасност се основава на настоящото състояние на нашите знания и отговаря на изискванията на Европейския съюз и държавното законодателство. Работните условия на потребителя са извън нашите знания и контрол.

Дадената информация е предназначена за потребителя. Препоръките за безопасност трябва задължително да се спазват.