

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1CA6**

Версия: **1.1 bg**

Замества версията от: 30.06.2020

Версия: (1)

дата на съставяне: 30.06.2020

Преработено издание: 30.06.2020

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Идентификация на веществото	N,N-диметиланилин
Артикулен номер	1CA6
Регистрационен номер (REACH)	Не са необходими данни за идентифицирани приложения, тъй като веществото не подлежи на регистрация съгл. Регламент REACH (< 1 t/a)
Индекс №	612-016-00-0
ЕО номер	204-493-5
CAS номер	121-69-7

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирани употреби: лабораторна и аналитична употреба
лабораторен химикал

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Германия

Телефон: +49 (0) 721 - 56 06 0

Факс: +49 (0) 721 - 56 06 149

електронна поща: sicherheit@carlroth.de

Уебсайт: www.carlroth.de

Компетентно лице, което отговаря за
информационния лист за безопасност:

: Department Health, Safety and Environment

**адресът на електронна поща
(компетентното лице):**

sicherheit@carlroth.de

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Име	Улица	Пощенски код/ населено място	Телефон	Уебсайт
National Toxicological Information Centre Emergency Medicine Institute 'Pirogov	21 Tottleben Boulevard	1606 Sofia	+359 2 9154 378	

Информационна служба при спешни случаи

+49/(0)89 19240

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Класификация съгл. GHS			
Раздел	Клас на опасност	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
3.10	остра токсичност (орална)	(Acute Tox. 3)	H301
3.1D	остра токсичност (дермална)	(Acute Tox. 3)	H311
3.1I	остра токсичност (инхал.)	(Acute Tox. 3)	H331
3.6	канцерогенност	(Carc. 2)	H351
4.1C	опасно за водната среда - хронична опасност	(Aquatic Chronic 2)	H411

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Сигнална дума **Опасно**

Пиктограми

GHS06, GHS08,
GHS09



Предупреждения за опасност

H301+H311+H331 Токсичен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване
H351 Предполага се, че причинява рак
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Препоръки за безопасност

Препоръки за безопасност - при предотвратяване

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.

Препоръки за безопасност - при реагиране

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P391 Съберете разлятото.

Само за професионална употреба

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml

Сигнална дума: **Опасно**

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

Символ(и)



H301+H311+H331 H351 Токсичен при поглъщане, при контакт с кожата или при вдишване. Предполага се, че причинява рак.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

2.3 Други опасности

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Наименование на веществото	N,N-диметиланилин
Индекс №	612-016-00-0
ЕО номер	204-493-5
CAS номер	121-69-7
Молекулна формула	C ₈ H ₁₁ N
Моларната маса	121,2 g/mol

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ



Общи бележки

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло. Самозащита на оказващия първа помощ.

След вдишване

Обадете се на лекар незабавно. При затруднено дишане или спиране на дишането направете изкуствено дишане.

След контакт с кожата

Облейте кожата с вода/вземете душ. След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с вода.

След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

След поглъщане

Изплакнете устата незабавно и пийте много вода. Обадете се на лекар незабавно. При злополука или неразположение веднага да се повика лекар (по възможност да се покаже Наредбата за безопасност).

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Причинява леко до умерено дразнене

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

няма

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства



Подходящи пожарогасителни средства

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда
водни пръски, пяна, сух прах за гасене, въглероден диоксид (CO₂)

Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Горим. Парите са по-тежки от въздуха, разпространяват се по пода и образуват експлозивни смеси с въздуха.

Опасни продукти на изгаряне

В случай на пожар могат да възникнат: азотни оксиди (NO_x), въглероден монооксид (CO), въглероден диоксид (CO₂)

5.3 Съвети за пожарникарите

Не позволявайте на вода от гасенето да попадне в канали или водоизточници. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние. Да се носи автономен дихателен апарат. Да се носи костюм за химическа защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи



За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Носене на подходящи предпазни средства (включително личните предпазни средства, посочени в раздел 8 от информационния лист за безопасност), за да се предотврати замърсяването на кожата, очите и личното облекло. Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото. Да не се вдишва парите/аерозола.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации.

Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявай засегнатата зона.

6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Осигуряване на достатъчна вентилация. Да се използва аспиратор (лаборатория). Съдът да се манипулира и отваря внимателно. Замърсените повърхности да се почистят добре.

• **Противопожарни мерки, както и мерки за предотвратяването на преобразуването на аерозоли и прах**



Да се съхранява далече от източници на запалване да не се пуши.

Съвети за обща хигиена на труда

Да не се яде и пие по време на работа. Веднага след употреба на продукта кожата да се почисти грижливо.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съдът да се съхранява плътно затворен.

Несъвместими вещества или смеси

Спазвайте указанията за комбинирано съхранение.

Спазване на други съвети

Да се съхранява под ключ.

• **Изисквания за вентилация**

Да се използва локална и обща вентилация.

• **Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове**

Препоръчителна температура на съхранение: 15 – 25 °С.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Национални гранични стойности

Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)

Държава	Наименование на реагента	CAS №	Нотация	Идентификатор	8 часа [ppm]	8 часа [mg/m ³]	15 min [ppm]	15 min [mg/m ³]	Ceiling-C [ppm]	Ceiling-C [mg/m ³]	Източник
BG	N,N-диметиланилин	121-69-7		GSRM		2					NAREDB A № 13

Нотация

15 min Граница на краткосрочна експозиция: гранична стойност, над която не трябва да има експозиция и която се отнася за 15-минутен период, освен ако не е посочено друго

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/EC



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1CA6**

Нотация

8 часа	Усреднена във времето стойност (лимит на дългосрочна експозиция): измерено или изчислено по отношение на среден базов период от осем часа
Ceiling-C	Пределна височина е гранична стойност, над която не трябва да има експозиция

8.2 Контрол на експозицията

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

Защита на очите/лицето



Използвай предпазни маски със странична защита.

Защита на кожата



• защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. Проверете за непрopusкливост на течности/непромокаемост преди използване. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. Времената са приблизителни стойности от измервания при 22 °C и постоянен контакт. Повишените температури, дължащи се на нагрявани вещества, топлина на тялото и т.н. и намаляване на ефективната дебелина на слоя чрез разтягане, могат да доведат до значително намаляване на времето за пробив. Ако имате съмнения, свържете се с производителя. При приблизително 1,5 пъти по-голяма / по-малка дебелина на слоя, съответното време за пробиване се удвоява / намалява наполовина. Данните се отнасят само за чистото вещество. Когато се прехвърлят към смеси от вещества, те могат да се разглеждат само като ръководство.

• вид на материала

FKM (флуор-каучук)

• дебелина на материала

>0,4 mm

• износване на материала на ръкавиците

>480 минути (проникване: ниво 6)

• допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва.

Защита на дихателните пътища



Дихателна защита е необходима при: Образуване на аерозолна мъгла. Тип: А (против органични газове и пари с точка на кипене > 65 °C, цветови код: Кафяв).

Контрол на експозицията на околната среда

Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Физично състояние	течен (течност)
Цвят	светложълт - жълт
Мирис	парлив
Граница на мириса	Няма налични данни

Други физични или химични параметри

рН (стойност)	Тази информация не е налична.
Точка на топене/точка на замръзване	>1,5 – <2,5 °С
Точка на кипене/интервал на кипене	76 – 78 °С при 1.013 hPa
Точка на запалване	61 °С при 960 hPa 75 °С при 1.013 hPa
Скорост на изпаряване	няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	не се отнася (течност)
<u>Граница на експлозия</u>	
• долна граница на експлозия (LEL)	тази информация не е налична
• горна граница на експлозия (UEL)	тази информация не е налична
Граница на експлозия на облаци прах	не се отнася
Налягане на парите	0,5 mmHg при 20 °С
Плътност	0,926 g/cm ³ при 35 °С
Плътност на парите	4,2 (въздух = 1)
Обемно тегло на насипни материали	Не е приложим
Относителна плътност	Няма налична информация относно това свойство.
<u>Разтворимост(и)</u>	
Разтворимост във вода	1.450 mg/l при 20 °С
<u>Коефициент на разпределение</u>	
n-октанол/вода (log KOW)	1,171 (рН стойност: 6,58, 35 °С) (ECHA)
Органичен въглерод в почвата/вода (log KOC)	1,896 (ECHA)
Температура на самозапалване	Няма налична информация относно това свойство.
Температура на разпадане	няма налични данни
Вискозитет	
• кинематичен вискозитет	11,88 mm ² /s при 35 °С
• динамичен вискозитет	11 mPa s при 35 °С
Експлозивни свойства	да не се класифицира като експлозивно

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

Оксидиращи свойства
няма

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

Повърхностно напрежение
35,52 mN/m (25 °C)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

При затопляне: Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес.

10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

Реагира рязко с: Силен окислител

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Няма специфични условия които трябва да се избягват.

10.5 Несъвместими материали

Няма допълнителна информация.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Път на експозиция	Крайна точка	Стойност	Видове	Източник
орална	LD50	951 mg/kg	плъх	ECHA
дермална	LD50	1.692 mg/kg	заек	ECHA

Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

Респираторна или кожна сенсibiliзация

Да не се класифицира като респираторен или кожен сенсibiliзатор.

Обобщение на оценката за CMR свойства

Канцерогенност:

Предполага се, че причинява рак

- **Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция**

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

- **Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция**

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

- **Опасност при вдишване**

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- **При поглъщане**

не са налице данни

- **При контакт с очите**

не са налице данни

- **При вдишване**

не са налице данни

- **При контакт с кожата**

леко дразнещ, но не се включва в класификацията

Друга информация

Няма

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Токсичност във водна среда (остра)

Крайна точка	Стойност	Видове	Източник	Време на експозиция
LC50	78,2 mg/l	риба	ECHA	96 h
EC50	8,1 mg/l	водни безгръбначни	ECHA	24 h

Токсичност във водна среда (хронична)

Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

12.2 Процес на разграждане

Веществото е пряко биоразградимо.

Теоретична потребност от кислород с нитрификация: 3,103 mg/mg

Теоретична потребност от кислород: 2,64 mg/mg

Теоретичен въглероден диоксид: 2,905 mg/mg

12.3 Биоакумулираща способност

Не се насища значително в организмите.

n-октанол/вода (log KOW)

1,171 (pH стойност: 6,58, 35 °C)

BCF

16 (ECHA)

12.4 Преносимост в почвата

Коефициента на нормализирана адсорбция на органичен въглерод 1,896

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1СА6**

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци



Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба.

Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията. Да не се допуска изпускане в околната среда вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Това е опасен отпадък; само опаковки които са одобрени (напр. съгл. ADR) могат да се използват.

13.2 Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

13.3 Забележки

Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци. Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1	Номер по списъка на ООН	2253
14.2	Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	N,N-ДИМЕТИЛАН ИЛИН
	Опасни съставки	N,N-диметиланилин
14.3	Клас(ове) на опасност при транспортиране	
	Клас	6.1 (токсични вещества)
14.4	Опаковъчна група	II (средно (нормално) опасно вещество)
14.5	Опасности за околната среда	опасно за водната среда
14.6	Специални предпазни мерки за потребителите	
	Разпоредби за опасни товари (ADR) трябва да се спазват в рамките на обектите.	
14.7	Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC	
	Товара не е предназначен за превоз в насипно състояние.	

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: 1CA6

14.8 Информация за всички примерни правила на ООН

• Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN)

Номер по списъка на ООН	2253
Точно превозно наименование	N,N-ДИМЕТИЛАН ИЛИН
Подробности в документа за транспорт	UN2253, N,N-ДИМЕТИЛАН ИЛИН, 6.1, II, (D/E), опасност за околната среда
Клас	6.1
Класификационен код	T1
Опаковъчна група	II
Етикет(и) за опасност	6.1 + "риба и дърво"



Опасности за околната среда	да (опасно за водната среда)
Специални разпоредби (SP)	802(ADN)
Изключени количества (EQ)	E4
Ограничени количества (LQ)	100 ml
Транспортна категория (TC)	2
Код за тунелни ограничения (TRC)	D/E
Идентиф. № за опасност	60

• Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG)

Номер по списъка на ООН	2253
Точно превозно наименование	N,N-DIMETHYLANILINE
Подробностите съгласно декларацията на товародателя	UN2253, N,N-ДИМЕТИЛАН ИЛИН, 6.1, II, ЗАМЪРСЯВАЩ МОРСКИТЕ ВОДИ
Клас	6.1
Замърсяващ морските води	да (P) (опасно за водната среда)
Опаковъчна група	II
Етикет(и) за опасност	6.1 + "риба и дърво"



Специални разпоредби (SP)	-
Изключени количества (EQ)	E4
Ограничени количества (LQ)	100 mL
EmS	F-A, S-A
Категория на складиране	A

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/EC



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1CA6**

• **Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR)**

Номер по списъка на ООН	2253
Точно превозно наименование	N,N-Диметилан илин
Подробностите съгласно декларацията на товародателя	UN2253, N,N-Диметилан илин, 6.1, II
Клас	6.1
Опасности за околната среда	да (опасно за водната среда)
Опаковъчна група	II
Етикет(и) за опасност	6.1



Изключени количества (EQ)	E4
Ограничени количества (LQ)	1 L

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)

• **Регламент 649/2012/ЕС относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)**

Не е изброен.

• **Регламент 1005/2009/ЕО относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)**

Не е изброен.

• **Регламент 850/2004/ЕО относно устойчивите органични замърсители (POP)**

Не е изброен.

• **Ограничения съгласно REACH, приложение XVII**

Наименование на веществото	CAS №	Тегловн и %	Тип регистрация	Условия на ограничение	№
N,N-диметиланилин		100	1907/2006/EC допълнение XVII	R3	3

Легенда

R3

- Забранява се употребата им в:
 - декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
 - фокуси и шеги;
 - игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.
- Не се пускат на пазара изделия, които не отговарят на изискванията на параграф 1.
- Не се пускат на пазара, ако съдържат оцветители, освен когато се използват за фискални цели, или парфюм, или и двете, ако те:
 - могат да се използват като гориво в декоративни лампи, предназначени за масовия потребител, и
 - представляват опасност при вдишване и са етикетирани с рискова фраза R65 или H304.
- Не се пускат на пазара декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, освен когато отговарят на Европейския стандарт за декоративни маслени лампи (EN 14059), приет от Европейския комитет по стандартизация (CEN).
- Без да се засяга изпълнението на други разпоредби на Общността, отнасящи се до класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускане на пазара са изпълнени следните условия:
 - маслата за лампи, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предназначени за масовия потребител, се обозначават със следния видим, четлив и неизличим надпис: „Лампите, пълни с тази течност, да се пазят

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: 1СА6

Легенда

далече от достъп на деца“; и, не по-късно от 1 декември 2010 г., „Само една глътка масло за лампи - или дори смукането на фитила на лампата - може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;

б) течностите за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предназначени за масовия потребител, не по-късно от 1 декември 2010 г. се обозначават със следния четлив и неизличим надпис: „Само една глътка от течността за запалване на барбекю може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;

в) маслата за лампи и течностите за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предназначени за масовия потребител, не по-късно от 1 декември 2010 г. се опаковат в черни непрозрачни контейнери с вместимост до 1 литър;

6. В срок до 1 юни 2014 г. Комисията изисква от Европейската агенция по химикали да изготви досие в съответствие с член 69 от настоящия регламент с оглед на това да се забранят, ако е целесъобразно, течностите за запалване на барбекю и горивата за декоративни лампи, етикетирани с рискова фраза R65 или H304 и предназначени за масовия потребител.

7. Физическите или юридическите лица, които за пръв път пускат на пазара масла за лампи или течности за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304, предоставят на компетентния орган в съответната държава-членка до 1 декември 2011 г. и всяка година след това данни за алтернативи на маслата за лампи и течностите за запалване на барбекю, етикетирани с рискова фраза R65 или H304. Държавите-членки предоставят тези данни на Комисията.

Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Тегловни %	Изброен в	Забележки
Substances and preparations, or the breakdown products of such, which have been proved to possess carcinogenic or mutagenic properties or properties which may affect steroidogenic, thyroid, reproduction or other endocrine-related functions in or via the aquatic environment		100	A)	

Легенда

A) Препоръчителен списък на главните замърсители

• Ограничения съгласно REACH, дял VIII

Няма.

• Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV)/SVHC - списък с кандидат-вещества

не е изброен

• Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележки
H2	остро токсичен (кат. 2 + кат. 3, инхал.)	50 200	41)

Нотация

41) - Категория 2, всички пътища на експозиция
- категория 3, инхалационен път на експозиция

• Директива 75/324/ЕИО свързана с аерозолни опаковки

Партида на пълнене

Deco-Paint Директива (Европа, 2004/42/ЕО)

ЛОС съдържание	100 %
----------------	-------

Директива за емисиите от промишлеността (ЛОСя, 2010/75/ЕС)

ЛОС съдържание	100 %
----------------	-------

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: **1CA6**

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS) - приложение II

не е изброен

Регламент 166/2006/ЕО за създаване на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (РИПЗ)

не е изброен

Директива 2000/60/ЕО за установяване на рамка за действията на Общността в областта на политиката за водите (WFD)

Наименование съгл. инвентаризацията	CAS №	Изброен в	Забележки
Substances and preparations, or the breakdown products of such, which have been proved to possess carcinogenic or mutagenic properties or properties which may affect steroidogenic, thyroid, reproduction or other endocrine-related functions in or via the aquatic environment		A)	

Легенда

A) Препоръчителен списък на главните замърсители

Регламент 98/2013/ЕС относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества

не е изброен

Регламент 111/2005/ЕО за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

не е изброен

Национални инвентаризации

Веществото е вписано в следните национални инвентаризации:

Държава	Национални инвентаризации	Статус
AU	AICS	веществото е вписано
CA	DSL	веществото е вписано
CN	IECSC	веществото е вписано
EU	ECSI	веществото е вписано
EU	REACH Reg.	веществото е вписано
JP	CSCL-ENCS	веществото е вписано
KR	KECI	веществото е вписано
MX	INSQ	веществото е вписано
NZ	NZIoC	веществото е вписано
PH	PICCS	веществото е вписано
TW	TCSI	веществото е вписано
US	TSCA	веществото е вписано

Легенда

AICS Australian Inventory of Chemical Substances
CSCL-ENCS List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL Domestic Substances List (DSL)
ECSI EO списък на веществата (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ National Inventory of Chemical Substances
KECI Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC New Zealand Inventory of Chemicals

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: 1СА6

Легенда

PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
REACH Reg.	REACH регистрирани вещества
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е изготвена оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
15 min	граница на краткосрочна експозиция
8 часа	усреднена във времето стойност
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
BCF	bioconcentration factor (Фактор на биоконцентрация)
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
Ceiling-C	пределна височина
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
CMR	Канцерогенно, мутагенно и токсично за репродукцията (вещество)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
EC50	Effective Concentration 50 % (Ефективна концентрация 50 %). EC50 съответства на концентрацията на изпитваното вещество, причиняваща 50 % промени в отговора (напр. по отношение на растежа) през посочен времеви интервал
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
EmS	Emergency Schedule (Аварийен план)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
LC50	Lethal Concentration 50 % (Летална концентрация 50%); LC50 съответства на концентрацията на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LD50	Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%); LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
MARPOL	Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби (съкр. на "Marine Pollutant")

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС



N,N-диметиланилин ≥99 %, за синтез

артикулен номер: 1СА6

Съкр.	Описания на използваните съкращения
NAREDBA № 13	Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
NLP	Вещество, което вече няма свойства на полимер
PBT	устойчиво, биоакмулиращо и токсично
ppm	parts per million (части на милион)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)
Индекс №	индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)

Основни позовавания и източници на данни в литературата

- Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2015/830/ЕС
- Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP, EC GHS)
- Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
- Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG)

Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в глава 2 и 3)

Код	Текст
H301	токсичен при поглъщане
H311	токсичен при контакт с кожата
H331	токсичен при вдишване
H351	предполага се, че причинява рак
H411	токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Отказ от отговорност

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.