

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия №: 03

Дата на издаване: 26-Юни-2023

Дата на редакцията: 04-Октомври-2023

Датата на влизане в сила: 01-Август-2023

## РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование или обозначение на сместа DEVCON® Flexane® 94 Liquid Curing Agent

Регистрационен номер -

Регистрационен номер на продукта UFI (Уникален идентификатор на формулата) : FG40-50Q5-G00G-7HE1

Синоними Няма.

SKU# 6921N

### 1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове

Идентифицирани употреби Не е в наличност.

Употреби, които не се препоръчват Не е известен нито един.

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование на компанията ITW Performance Polymers

Адрес Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
CO. Clare  
Ирландия  
V14 DF82

Лице за контакти Обслужване на клиенти

Телефонен номер 353(61)771500  
353(61)471285

Имейл customerservice.shannon@itwpp.com

Телефон за спешно реагиране 44(0) 1235 239 670 (24 часа )

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Общо за ЕС 112 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна помощ).

Национален токсикологичен информационен център +359 2 9154 233 (На разположение 24 часа в денонощието. Информацията за ИЛБ/продукта може да не бъде на разположение за службата за спешна помощ).

## РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместта е била оценена и (или) тествана по отношение на физическите рискове, и рисковете за здравето и околната среда, и е приложено следното класифициране.

### Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

#### Опасности за здравето

Остра токсичност, орална	Категория 4	H302 - Вреден при поглъщане.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Категория 2	H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция	Категория 2	H373 - Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

### Опасности за околната среда

Опасно за водната среда, остра опасност Категория 1  
за водната среда

Опасно за водната среда, дългосрочна Категория 1  
опасност за водната среда

H400 - Силно токсичен за  
водните организми.

H410 - Силно токсичен за  
водните организми, с  
дълготраен ефект.

## 2.2. Елементи на етикета

### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008, с измененията

UFI (Уникален  
идентификатор на  
формулата) FG40-50Q5-G00G-7HE1

Съдържа: 2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1]  
2,4-diamino-3,5-diethyltoluene; 2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2]  
diethylmethylbenzenediamine [3]

### Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

### Предупреждения за опасност

H302 Вреден при поглъщане.  
H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.  
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.  
H400 Силно токсичен за водните организми.  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Препоръки за безопасност

#### Предотвратяване

P260 Не вдишвайте дим/изпарения.  
P264 Да се измие старателно след употреба.  
P270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.  
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
P280 Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.

#### Реагиране

P301 + P312 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на  
лекар/.  
Изплакнете устата.  
P330 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко  
минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.  
Продължете с изплакването.  
P314 При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.  
P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.  
P391 Съберете разлятото.

Съхранение Не е в наличност.

#### Изхвърляне

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с  
местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

### Допълнителна информация върху етикета

Няма.

## 2.3. Други опасности

Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много  
биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО)  
№ 1907/2006, Приложение XIII. Сместа не съдържа каквито и да било вещества, включени в  
списъка, установен съгласно член 59(1) от REACH, за това, че имат нарушаващи функциите  
на ендокринната система свойства при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1  
тегловен процент.

## РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

## Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1] 2,4-diamino-3,5-diethyltoluene; 2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2] diethylmethylbenzenediamine [3]	30 - < 40	68479-98-1 270-877-4	-	612-130-00-0	
<b>Класифициране:</b> Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410					
Въглеродни сажди	< 1	1333-86-4 215-609-9	-	-	
<b>Класифициране:</b> Carc. 2;H351					
Други компоненти под подлежащите на докладване нива	60 - < 70				

## Списък на съкращенията и символите, които могат да бъдат използвани по-горе

ATE: Оценка на острата токсичност.

M: М-коефициент

vPvB: особено устойчиво и силно биоакмулиращо се вещество.

PBT: устойчиво, биоакмулиращо се, отровно вещество.

#: За това вещество е определена норма(и) за експозиция на работното място на равнището на Съюза.

Всички концентрации са в тегловни проценти, освен ако съставката е газ. Концентрациите на газовете са в обемни проценти.

## Коментари върху състава

Пълният текст на всички предупреждения за опасност е даден в раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

### Обща информация

При неразположение, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, ако е възможно). Погрижете се да запознаете медицинския персонал с използвания материал (материали), за да вземе предпазни мерки за лична защита. Покажете на лекар този документ за техника на безопасност.

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

#### Вдишване

Изнесете на чист въздух. Ако се появят симптоми или такива персистират, да се извика лекар.

#### Контакт с кожата

Отмийте със сапун и вода. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска помощ.

#### Контакт с очите

Очите да се промият незабавно с обилни количества вода в течение на поне 15 минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и не представлява трудност да се направи. Промиването да продължи. Ако се появи раздразнение и раздразнението продължи, потърсете медицинска помощ.

#### Поглъщане

Изплакнете устата. Ако човекът все пак повърне, дръжте главата му ниско долу, така че повърнатата течност от стомаха да не навлезе в белите дробове. При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.

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

Силно очно дразнене. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане. Продължителното въздействие може да причини хронични увреждания.

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

Да се приложат общоукрепващи мерки и да се лекува симптоматично. Тялото на пострадалия да се поддържа топло. Пострадалият да се постави под наблюдение. Симптомите могат да се забавят.

## РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

### Общи пожарни опасности

Не са отбелязани никакви необикновени опасности от огън или експлозия.

### 5.1. Средства за гасене на пожар

#### Подходящи пожарогасителни средства

Водна мъгла. Пяна. Сух химикал на прах. Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>).

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Не гасете с водни струи, тъй като това ще спомогне за разпространението на огъня.

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да се образуват опасни за здравето газове.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

**Специални предпазни средства за пожарникари**

При пожар трябва да се носи самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно оборудване.

**Специални противопожарни процедури**

Преместете контейнерите от мястото на огъня, ако можете да направите това без риск.

**Специфични методи**

Използвайте стандартните пожарогасителни процедури и не забравяйте опасностите, свързани с другите използвани материали.

## 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**

Не вдишвайте дим/изпарения. Не пипайте повредените контейнери или разлетия материал, ако не носите подходящо защитно облекло.

**За лицата, отговорни за спешни случаи**

Незащитният персонал да се държи на разстояние. Осигурете подходяща вентилация. Ако значителни разливи излязат от контрол, уведовете местните власти. Използвайте лични предпазни средства, препоръчани в Раздел 8 от ИЛБ.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда. Информирайте съответните ръководни или наблюдаващи органи за всяко изхвърляне в околната среда. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно. Избягвайте да изхвърляте в канализацията, естествените водоизточници или на земята.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Не допускайте изтичане в канализацията.

Големи разлети количества: Спрете изтичането на материал, ако това може да стане без риск. Разлетеният материал да се ограда с бент, където това е възможно. Абсорбирайте с вермикулит, сух пясък или земя и сложете в контейнери. След като съберете продукта, измийте мястото с вода.

Малки разлети количества: Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал). Изчистете старателно повърхността, за да отстраните остатъчното замърсяване.

Разсипаните количества никога да не се връщат обратно в първоначалните контейнери за повторна употреба.

### 6.4. Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8 от ИЛБ. За обезвреждане на отпадъците вижте раздел 13 от ИЛБ.

## РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Не вдишвайте дим/изпарения. Не вкусвайте и не поглъщайте. Да се избягва контакт с очите. При работа не се хранете, не пийте и не пушете. Осигурете достатъчно добра вентилация. Носете подходящо лично защитно оборудване. Да се измие старателно след употреба. Да се избягва изпускане в околната среда. Спазвайте добрите индустриални хигиенни практики.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява в плътно затворен контейнер. Съхранявайте далеч от несъвместими материали (вижте Раздел 10 от ИЛБ).

Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, с измененията

ПРИЛОЖЕНИЕ I, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества

Категории на опасност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

- E1 Опасни за водната среда в категория Остра опасност (Изисквания при нисък рисков потенциал = 100 тона; Изисквания при висок рисков потенциал = 200 тона)

- E1 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност (Изисквания при нисък рисков потенциал = 100 тона; Изисквания при висок рисков потенциал = 200 тона)

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Спазвайте насоките за най-добрите практики в индустриалния сектор.

## РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

**Гранични стойности на професионална експозиция**

Не са отбелязани граници на експозиция за съставката (съставките).

**Биологични гранични стойности**

Не са отбелязани биологични гранични стойности на експозиция за съставката (съставките).

**Препоръчителни процедури за наблюдение**

Следвайте стандартните процедури за мониторинг.

**Получени недействащи дози/концентрации (DNEL)**

Не е в наличност.

**Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)** Не е в наличност.

## 8.2. Контрол на експозицията

### Подходящ инженерен контрол

Трябва да се използва добра обща вентилация. Скоростта на вентилиране трябва да съответства на условията. Ако е възможно, използвайте камери, вентилация с локално изпускане и други инженерни мерки, за да поддържате нивата на въздушните концентрации на материала под препоръчаните граници на излагане. Ако няма установени граници на излагане, поддържайте приемливи нива на въздушните концентрации. Осигурете приспособления за измиване на очите.

### Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

#### Обща информация

Използвайте предписаните лични предпазни средства. Личното защитно оборудване трябва да се избира според нормите на CEN (Европейската организация по стандартизация) и след обсъждане с доставчика на лично защитно оборудване.

#### Защита на очите/лицето

Респиратор с адсорбционен филтър за химична защита срещу органични пари и цяла маска.

#### Защита на кожата

##### - Защита на ръцете

Да се носят подходящи резистентни на химикали ръкавици.

##### - Други

Да се носи подходящо защитно облекло. Препоръчва се използването на непромокаема престилка.

#### Защита на дихателните пътища

Респиратор с адсорбционен филтър за химична защита срещу органични пари и цяла маска.

#### Термични опасности

Носете подходящо облекло за топлинна защита, когато това е необходимо.

### Хигиенни мерки

Пазете от храни и напитки. Винаги съблюдавайте добра лична хигиена, като например измиване след работа с материала и преди хранене, пиене и (или) пушене. Редовно изпирайте работната си облекло и защитното си оборудване, за да отстраните замърсителите.

### Контрол на експозицията на околната среда

Информирайте съответните ръководни или наблюдаващи органи за всяко изхвърляне в околната среда. Емисиите от вентилационното оборудване или оборудването за работния процес трябва да се проверят, за да се гарантира, че съответстват на изискванията на законодателството за опазване на околната среда. Може да са необходими скрубери за димни газове, филтри или инженерни модификации на технологичното оборудване, за да се намалят емисиите до приемливи нива.

## РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	Течност.
Форма	Течност.
Цвят	Черен
Мирис	Амонячен.
Точка на топене/точка на замръзване	Не е в наличност.
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	Не е в наличност.
Запалимост	Неприложим.
Точка на запалване	156,0 °C (312,8 °F) оценян
Температура на самозапалване	Не е в наличност.
Температура на разпадане	Не е в наличност.
pH	Не е в наличност.
Кинематичен вискозитет	Не е в наличност.
Разтворимост	
Разтворимост (вода)	Не е в наличност.
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода) (регистрирана стойност)	Не е в наличност.
Налягане на парите	0,00009 hPa оценян
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност	1,02 гр/см3 оценян
Плътност на парите	Не е в наличност.

Характеристики на частиците Не е в наличност.

## 9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност Няма съответна допълнителна информация.

## 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Относително тегло 1,02 оценян

## РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност	Продуктът е стабилен и не реагира при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.
10.2. Химична стабилност	Материалът е стабилен при нормални условия.
10.3. Възможност за опасни реакции	Не са известни опасни реакции при правилна употреба.
10.4. Условия, които трябва да се избягват	Контакт с несъвместими материали.
10.5. Несъвместими материали	Силни оксидиращи агенти.
10.6. Опасни продукти на разпадане	Не са известни опасни продукти на разлагане.

## РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

Обща информация Професионалната експозиция на веществото или сместа може да причини нежелани реакции.

### Информация относно вероятните пътища на експозиция

Вдишване Не се очакват нежелани ефекти при вдишване.

Контакт с кожата Не се очакват нежелателни ефекти поради контакт с кожата.

Контакт с очите Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Поглъщане Вреден при поглъщане.

Симптоми Силно очно дразнене. Симптомите могат да включват парене, сълзене, зачервяване, оток и замъглено виждане.

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност Вреден при поглъщане.

Компоненти	Видове	Резултати от теста
Въглеродни сажди (CAS 1333-86-4)		
<u>остри</u>		
Орална LD50	Плъх	> 8000 mg/kg
Корозивност/дразнене на кожата	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите.	
Сенсibiliзация на дихателните пътища	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
Сенсibiliзация на кожата	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
Мутагенност на зародишните клетки	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
Канцерогенност	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
<b>IARC монографии. Цялостна оценка на канцерогенността</b>		
Въглеродни сажди (CAS 1333-86-4)	2B	Възможно е да е карциногенен за човека.
Токсичност за репродукцията	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	
Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.	
Опасност при вдишване	Поради частична или пълна липса на данни класификацията не е възможна.	

Информация за сместа и информация за веществата Няма налична информация.

#### 11.2. Информация за други опасности

**Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система** Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на човешкото здраве, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

**Друга информация** Не е в наличност.

### РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

**12.1. Токсичност** Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

**12.2. Устойчивост и разградимост** Няма налични данни за разградимостта на които и да било съставки в сместа.

**12.3. Биоакмулираща способност**

**Фактор на биоконцентрация (BCF)** Не е в наличност.

**12.4. Преносимост в почвата** Няма данни.

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB** Тази смес не съдържа вещества, оценени като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи) / PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.

**12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система** Тази смес не съдържа каквито и да било вещества, които имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система по отношение на околната среда, съгласно оценката в съответствие с критериите, установени в Регламенти (ЕО) № 1907/2006, (ЕС) № 2017/2100 и (ЕС) 2018/605, при концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 тегловен процент.

**12.7. Други неблагоприятни ефекти** От този компонент не се очакват никакви други неблагоприятни въздействия върху околната среда (като разрушаване на озоновия слой, потенциал за фотохимично създаване на озон, ендокринни нарушения, потенциал за глобално затопляне).

### РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците

**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

**Остатъчни отпадъци** Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Празните опаковки или облицовки могат да задържат някои остатъци от продукта. Този материал и неговият контейнер трябва да се изхвърлят по безопасен начин (вижте: Инструкции за изхвърляне).

**Замърсена опаковка** Тъй като изпразнените контейнери могат да задържат остатъци от продукта, следвайте предупрежденията на етикета, дори и след като контейнерът е изпразнен. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоразения за рециклиране или изхвърляне.

**Европейски код на отпадъци** Кодовете за отпадъци трябва да се определят при дискусия на потребителя, производителя и компаниите за изхвърляне на отпадъци.

**Методи (информация) на изхвърляне** Съберете и регенерирайте или изхвърлете в затворени контейнери на лицензирано място за събиране на отпадъци. Да не се допуска този материал да се оттича в канализационни/водоснабдителни съоръжения. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

**Специални предпазни мерки** Да се изхвърля в съответствие с всички действащи нормативни документи.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

#### ADR

**14.1. Номер по списъка на ООН** UN3082

**14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН** ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИИ, ТЕЧНИ, N.O.S.  
(2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1] 2,4-diamino-3,5-diethyltoluene; 2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2] diethylmethylbenzenediamine [3])

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**

**Клас** 9

**Допълнителен риск** -

**Етикет(и)** 9

**Номер на ADR клас на опасност** 90

**Код за ограничение при преминаване през тунели** -

<b>14.4. Опаковъчна група</b>	III
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	Не.
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</b>	Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

#### RID

<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>	Не са регулирани като опасни стоки.
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>	Не са регулирани като опасни стоки.
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	
<b>Клас</b>	Не е определен.
<b>Допълнителен риск</b>	-
<b>14.4. Опаковъчна група</b>	-
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	Не.
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</b>	Не е определен.

#### ADN

<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>	UN3082
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>	ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА СУБСТАНЦИИ, ТЕЧНИ, N.O.S. (2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1] 2,4-diamino-3,5-diethyltoluene; 2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2] diethylmethylbenzenediamine [3])
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	
<b>Клас</b>	9
<b>Допълнителен риск</b>	-
<b>Етикет(и)</b>	9
<b>14.4. Опаковъчна група</b>	III
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	Не.
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</b>	Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.

#### IATA

<b>14.1. UN number</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	Not assigned.
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	-
<b>14.5. Environmental hazards</b>	No.
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Not assigned.

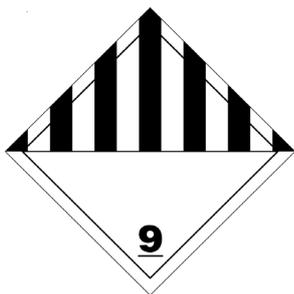
#### IMDG

<b>14.1. UN number</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	Not regulated as dangerous goods.
<b>14.3. Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	Not assigned.
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>14.4. Packing group</b>	-
<b>14.5. Environmental hazards</b>	
<b>Marine pollutant</b>	No.
<b>EmS</b>	Not assigned.
<b>14.6. Special precautions for user</b>	Not assigned.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на Международната морска организация (IMO)

Не е установено.

ADN; ADR



## РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

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

Нормативни актове на ЕС

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложения I и II, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст), както е изменен  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 2, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 3, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V, с измененията  
Не регистриран.

Регламент (ЕО) № 166/2006, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията  
Въглеродни сажди (CAS 1333-86-4)

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ECHA

Не регистриран.

UFI (Уникален идентификатор на формулата) FG40-50Q5-G00G-7HE1

Разрешаване

Регламент (ЕО) № 1907/2006 REACH, Приложение XIV, Вещества подлежащи на разрешение със съответните изменения

Не регистриран.

Ограничения за употреба

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, Приложение XVII, Вещества, подлежащи на ограничения за пускането на пазара и употребата, както е изменен – Трябва да се вземат предвид дадените условия за ограничение за свързания номер на вписване

2,6-diamino-3,5-diethyltoluene; 75  
4,6-diethyl-2-methyl-1,3-benzenediamine; [1]  
2,4-diamino-3,5-diethyltoluene;  
2,4-diethyl-6-methyl-1,3-benzenediamine; [2]  
diethylmethylbenzenediamine [3] (CAS 68479-98-1)

Директива 2004/37/ЕО: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията

Не регистриран.

<b>Други нормативни актове на ЕС</b>	Директива 2012/18/ЕС относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, с измененията
	ПРИЛОЖЕНИЕ I, ЧАСТ 1 Категории опасни вещества Категории на опасност в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 - E1 Опасни за водната среда в категория Остра опасност - E1 Опасни за водната среда в категория Хронична опасност
<b>Други разпоредби</b>	Продуктът е класифицирани и етикетирани в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (Регламент CLP), с измененията. Този информационен лист за безопасност отговаря на изискванията на Регламент (ЕО) № 1907/2006, с измененията.
<b>Национални нормативни актове</b>	Следвайте националните разпоредби за работа с химични агенти в съответствие с Директива 98/24/ЕО, както е изменена.
<b>15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес</b>	Не е извършена оценка на химическата безопасност.

## РАЗДЕЛ 16. Друга информация

### Списък на съкращенията

ADN: Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища.  
ADR: спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе.  
CAS: Стандарт за означение на химикали.  
CEN: Европейски комитет по стандартизация.  
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.  
IBC Code: Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби за превоз на опасни химикали в наливно състояние.  
IMDG: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море.  
MARPOL: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби.  
PBT: устойчиво, биоакumulативно и токсично.  
RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.  
STEL: Граница на краткосрочна експозиция.  
TWA: Осреднена във времето стойност.  
vPvB: Много устойчиво и много биоакumulиращо.

### Позовавания

Не е в наличност.

Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.

### Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа

### Пълен текст на предупрежденията, които не са изцяло изписани в раздели 2–15

H302 Вреден при поглъщане.  
H312 Вреден при контакт с кожата.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H351 Предполага се, че причинява рак.  
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.  
H400 Силно токсичен за водните организми.  
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Информация за ревизията

Информация за транспортиране : Product Shipping Name/Packing Group

### Информация за обучението

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

### Отказ

ITW Performance Polymers не може да предвиди всички условия, при които може да бъде използвана тази информация и нейния продукт или продуктите на други производители в комбинация с този продукт. Потребителят има задължението да осигури безопасни условия за работа с, съхранение и изхвърляне на продукта, и носи отговорност за загуби, травми, вреди или разходи поради неправилна употреба. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.