

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 1 от 10

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието****1.1. Идентификатор на продукта**

DESIFOR QUICK PLUS

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

Дезинфектанти

Само за професионална употреба/за промишлени цели.

**Непрепоръчителни употреби**

Няма налична информация.

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

Фирма/Производител:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Адрес:	Taunusstraße 19	
Град:	D-80807 München	
телефон:	+49/89/350608-0	Факс: +49/89/350608-47
Електронна поща (e-mail):	info@dr-schnell.de	
отговорен сътрудник:	Josef Feuerstein	телефон: +49/89/350608-46
Електронна поща (e-mail):	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Отговорен Отдел:	Labor	

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи:**Emergency CONTACT (24-Hour-Number) international:  
GBK GmbH +49 (0) 61 32 - 8 44 63**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите****2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Категории на опасност:

Запалима течност: Flam. Liq. 3

Изречения за опасност:

Запалими течност и пари.

**2.2. Елементи на етикета****Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Сигнална дума: Внимание

Пиктограми:

**Предупреждения за опасност**

H226 Запалими течност и пари.

**Препоръки за безопасност**

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P233	Съдът да се съхранява плътно затворен.
P260	Не вдъшвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P305+P351+P338	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.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 2 от 10

P501

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съгл.  
местните/регионалните/националните/международните разпоредби за преработка.

**2.3. Други опасности**

Съдържащите се в продукта вещества не отговарят на критериите за класификация като PBT или vPvB.  
При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.2. Смес****Опасни съставки**

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]			
64-17-5	етанол; етилов алкохол			40 - < 45 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

**Други данни**

Директива(ЕО) N:648/2004г. относно детергентите  
> 30 % Дезинфектанти

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****4.1. Описание на мерките за първа помощ****След вдишване**

Засегнатото лице да се изведе от опасния район. Да се подсигури чист въздух.  
При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.

**След контакт с кожата**

След контакт с кожата, незабавно да се съблече цялото замърсено облекло и незабавно да се измие обилно с вода. При поява на кожни дразнения да се потърси лекарска помощ.

**След контакт с очите**

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.  
Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.  
При спорадични или продължителни оплаквания да се потърси помощ от очен лекар.

**След поглъщане**

НЕ предизвиквайте повръщане.  
Устата да се изплакне обилно с вода.  
Веднага извикайте лекар.

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

В случай, че е подходящо, в Раздел 11 могат да се намерят симптоми и въздействия, които настъпват по-късно, респ. на пътищата за проникване в Раздел 4.1.

Могат да се проявят слените симптоми:  
Дразнене на лигавицата на носа и гърлото  
Продуктът води до състояния, близки до наркоза.

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

Не са необходими специални мерки.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****5.1. Пожарогасителни средства**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 3 от 10

**Подходящи пожарогасителни средства**

Разпръскваща струя вода. / пяна, устойчива на алкохол. / Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>). / Пожарогасящ прах.

**Неподходящи пожарогасителни средства**

Силна струя вода.

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

Опасни продукти на горене  
 Въглеродни окиси  
 Продукти на пиролиза, токсичен.  
 Запалими течност и пари. (H226)  
 Изпаренията от продукта са по-тежки от въздуха и могат да се отложат с висока концентрация над земята, в изкопи, канали и избени помещения.  
 При разпръскване в близост до земята е възможно обратно възпламеняване на отдалечени източници на запалване.

**5.3. Съвети за пожарникарите**

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.  
 Заstraшените контейнери да се охладят с вода.

**Допълнителни указания**

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.  
 Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.  
 Да се осигури достатъчна вентилация.  
 Да се избягва допир на продукта с очите и кожата.  
 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.  
 Евентуално Да се вземе под внимание опасността от подхлъзване

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

Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).  
 Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.  
 При изпускане във водата, почвата или дренажната система съответните власти трябва да бъдат информирани

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

Да се погине механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).  
 Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

**6.4. Позоваване на други раздели**

Виж Раздел 13, както и Лични предпазни средства виж Раздел 8.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение****7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

Допълнително към данните, съдържащи се в този Раздел, ще намерите релевантни данни и в Раздели 8 и 6.1.

**Допълнителни указания**

Съдът да се държи плътно затворен.  
 Да се осигури достатъчна вентилация.  
 Да се избягва допир на продукта с очите и кожата.  
 Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 4 от 10

- Да не се прилага върху горещи повърхности.
- По време на работа да не се яде, пие и пуши.
- Да се съблюдава указанията за употреба.
- Спазвайте указанията за употреба от етикета.
- Да се използва технологичен метод съгласно Ръководството за работа.
- Да се прилагат общите хигиенни мерки при контакт с химикали.
- Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
- Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.
- Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости****Изисквания за складове и резервоари**

- Да се съхранява на места, до които имат достъп само оторизирани лица.
- Да се обърне внимание:
  - Продуктът да се съхранява само в затворена оригинална опаковка.
  - Продуктът да не се съхранява на места за преминаване и стълбищни площадки.
  - Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

**Указания при складиране на различни вещества**

- Да не се съхранява заедно с: Окислителен агент

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

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства****8.1. Параметри на контрол****Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда**

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m <sup>3</sup>	вл/см <sup>3</sup>	Категория	
64-17-5	Етилов алкохол	-	1000		(8 часа)	
		-	-		(15 мин.)	

**8.2. Контрол на експозицията****Подходящ инженерен контрол**

- Да се осигури достатъчна вентилация.
- Това може да бъде постигнато чрез локална аспирация или чрез общия въздух за отвеждане навън.
- При превишаване на граничните стойности на работното място:
- Да се използва подходящ защитен респиратор.
- Важи само, ако тук са посочени гранични стойности на експозиция.

**Защитни и хигиенни мерки**

- Да се прилагат общите хигиенни мерки при контакт с химикали.
- Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден.
- Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.
- Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение.

**Защита на очите/лицето**

- Препоръчано
- Плътнo прилепнали защитни очила. (EN 166)

**Защита на ръцете**

- препоръка:
- Защитни ръкавици от нитрил (EN 374)
- Минимална плътност на слоя в тп: 0,35 / Време на пермеация (проникване) в минути: >= 240
- Защитни ръкавици от бутил (EN 374)
- Минимална плътност на слоя в тп: 0,5 / Време на пермеация (проникване) в минути: > 480
- Защитни ръкавици от флуоркаучук (EN 374)

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 5 от 10

Минимална плътност на слоя в mm: 0,4 / Време на пермеация (проникване) в минути: &gt;= 480

Защитни ръкавици от PVC (EN 374)

Минимална плътност на слоя в mm: 0,5 / Време на пермеация (проникване) в минути: &gt;= 240

Не са провеждани тестове.

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

**Защита на кожата**

Защитно работно облекло (например защитни обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълъг ръкав).

**Защита на дихателните пътища**

При целесъобразно приложение и при нормални условия не е необходима респираторна маска.

При превишаване на граничните стойности на работното място: Филтър А (EN 14387), обозначаващ цвят кафяв

Трябва да се спазват ограниченията за времето на носене съгл. Заповедта относно опасните вещества (BGR 190).

**Контрол на експозицията на околната среда**

Няма налична информация.

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства****9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Състояние на веществото:	течен	
Цвят:	безцветен	
Миризма:	характерен	
Стойност на рН:		6-8

**Изменения на състоянието**

Точка на топене:	<-10 °C
Точка на кипене/интервал на кипене:	~85 °C
Точка на възпламеняване:	24 °C

**Запалимост**

Твърдо вещество:	неопределен
Газ:	неопределен

**Взривоопасности**

неопределен

долна граница на взриваемост:	3,4 об. %
горна граница на взриваемост:	неопределен
Температура на запалване:	>425 °C
Парно налягане:	неопределен
Парно налягане:	неопределен
Плътност (при 20 °C):	неопределен
Обемна плътност:	неопределен
Разтворимост във вода:	лесно разтворим.

**Други разтворители**

неопределен

Коефициент на разпределяне:	неопределен
Динамичен вискозитет:	неопределен
Кинематичен вискозитет:	неопределен

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 6 от 10

Относителна плътност на парите:

неопределен

Съдържание на разтворител:

&lt;50 %

**9.2. Друга информация**

Разтворимост на мазнини (g/l): неопределен

Проводимост: неопределен

Повърностно напрежение: неопределен

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.1. Реактивност**

Виж също Подраздели 10.4 до 10.6.

Продуктът не е тестван.

**10.2. Химична стабилност**

Виж също Подраздели 10.4 до 10.6.

Стабилен при подходящо съхранение и употреба.

**10.3. Възможност за опасни реакции**

Виж също Подраздели 10.4 до 10.6.

Не се разлага при употреба по предназначение.

**10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Виж също Раздел 7.

Нагриване, открити пламъци, източници на възпламеняване

**10.5. Несъвместими материали**

Виж също Раздел 7.

Да се избягва контакт със силни окислители.

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Виж също Подраздели 10.4 до 10.6.

Виж също Раздел 5.2.

Не се разлага при употреба по предназначение.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Евентуално за повече информация относно въздействието върху здравето виж Раздел 2.1 (Класификация).

**Силна токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
64-17-5	етанол; етилов алкохол				
	орален	LD50 mg/kg	6200	Ratte	IUCLID
	инхалативен (4 h) пара	LC50	95,6 mg/l	Ratte	RTECS

**Раздразване и корозивност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Сенсибилизиращо действие**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия**

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 7 от 10

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**опасност при вдишване**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1. Токсичност**

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h]   [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
64-17-5	етанол; етилов алкохол					
	Остра токсичност за ракообразни	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Нама налични данни

**12.3. Биоакмулираща способност**

Нама налични данни

**Коефициент на разпределение n-октанол/вода**

CAS №	Химическо име	Log Pow
64-17-5	етанол; етилов алкохол	-0,31

**12.4. Преносимост в почвата**

Нама налични данни

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Нама налични данни

**12.6. Други неблагоприятни ефекти**

Нама налични данни

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците****13.1. Методи за третиране на отпадъци****Изхвърляне на отпадъци**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Например подходящо съоръжение за изгаряне.

Например да се депонира на подходящо сметище.

**Отпадъчен код на продукта**

070601 ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти; промивни води и матерни луги; опасен отпадък

**Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати**

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Контейнерът да се изпразни напълно.

Изпразнените и почистени опаковки могат да бъдат рециклирани.

Остатъците представляват потенциална опасност от експлозия.

Препоръчително почистващо средство: Вода.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

## Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

## DESIFOR QUICK PLUS

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 8 от 10

## Сухопътен транспорт (ADR/RID)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН:</b>	UN1987
<b>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (етанол; етилов алкохол)
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	3
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	III
Етикети:	3
Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	274 601
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1
Категория транспорт:	3
Опасност-номер:	30
Код за ограничения за преминаване през тунел:	D/E

## Речен транспорт (ADN)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН:</b>	UN1987
<b>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (етанол; етилов алкохол)
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	3
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	III
Етикети:	3
Класификационен код:	F1
Специални клаузи:	274 601
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1

## Транспорт по море (IMDG)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН:</b>	UN1987
<b>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, ethyl alcohol)
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	3
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	III
Етикети:	3
Marine pollutant:	No
Специални клаузи:	223, 274
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1
EmS:	F-E, S-D

## Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. Номер по списъка на ООН:</b>	UN1987
<b>14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:</b>	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, ethyl alcohol)
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</b>	3
<b>14.4. Опаковъчна група:</b>	III
Етикети:	3



**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 9 от 10

Специални клаузи:	A3 A180
Ограничено количество (LQ)	10 L
пътнически самолет:	
Passenger LQ:	Y344
Освободено количество:	E1
IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:	355
IATA-максимално количество - пътнически самолет:	60 L
IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:	366
IATA-максимално количество - карго самолет:	220 L

**14.5. Опасности за околната среда**

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: не

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

Лицата, занимаващи се с превозване на опасни товари трябва да бъдат инструктирани.  
Инструкциите за сигурност трябва да се спазват от всички лица, които участват в превозването.  
Трябва да бъдат взети предпазни мерки за предотвратяване на аварии.

**14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

Товарът не се извозва в насипно състояние, а като единичен товар, затова не е подходящо.  
Тук не се спазват наредби за намалени количества.

**Друга приложима информация**

Номер на обозначението за опасност, както и кодиране на опаковката при запитване.

**РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба****15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****ЕС Регулаторна информация**

2004/42/ЕО (ЛОС): 45%

**Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност**

Класификация и етикетиране виж Раздел 2.

**Допълнителна информация**

Обозначаване на всеки активен агент и неговата концентрация в метрични единици:

Етанол: 45 g / 100 g

Определен(и) вид(ове) употреба: Дезинфекция

Разрешителни: Нама налични данни

Регистрационен номер от Федералната агенция по охрана на труда и трудова медицина, Германия (BAuA, Deutschland): N-22859, N-22860

CHZN1998

**Да се обърне внимание:**

Да се съблюдават трудово-медицинските и инструкциите на професионалните сдружения.

Да се съблюдава Наредбата за химикалите (Chemikalienverordnung, ChemV).

Да се съблюдава Наредбата за химикалите и рисковото окисляване (Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung, ChemRRV)

Да се съблюдава Наредбата за запазване чистотата на въздуха (Luftreinhalte-Verordnung, LRV)

**Национални разпоредби**

Ограниченията за работа: Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО).

Клас на застрашеност на водата (D): 1 - слабо увреждащ водата

**Информационен Лист За Безопасност**

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

**DESIFOR QUICK PLUS**

Дата на контрол: 22.02.2018

Каталог №: 70149\_CLP

Страница 10 от 10

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация****Промени**

Преработени Раздели: 1, 16

Кl. III, 3.1.7 &lt; 50 %

**Съкращения и акроними**

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

**Точен текст на H и EУH изречения (Номер и пълен текст)**

H225 Силно запалими течност и пари.

H226 Запалими течност и пари.

**Допълнителни данни**

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.

*(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)*