

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

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

1.1. Идентификатор на продукта

hup DES FORTE (incl. variants)

Код на продукта

UFI

D0UR-D150-Q00F-Y0SR

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

Употреба

Готови за употреба дезинфекциращи кърпи, за бърза дезинфекция на всички устойчиви на алкохол повърхности. Само за професионално приложение.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес/Производител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Телефон

+43 (0)5 0456

Факс

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Отговорен Отдел /

Regulatory Affairs

Телефон

Електронна поща

regulatoryaffairs@hagleitner.com

на лицето,

отговорно за този

ИЛБ

Адрес/Снабдител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Телефон

+43 (0)5 0456

Факс

+43 (0)5 0456 7777

Електронна поща

regulatoryaffairs@hagleitner.at

на лицето,

отговорно за този

ИЛБ

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ гр. София, бул. Тотлебен № 21, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 411; +359 2 9154 213, Единен европейски номер за спешни повиквания 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Flam. Liq. 3

H226

2.2. Елементи на етикета

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

Пиктограми за опасност



Сигнална дума

Внимание

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.

P501

Изхвърлете съдържанието/ контейнера в съответствие с местните/ националните разпоредби.

Допълнителна информация

Винаги четете информацията за продукта и етикета преди употреба. Само за професионална употреба.

2.3. Други опасности

Няма особена опасност, която си заслужава да бъде спомената.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Опасни съставки

етанол

CAS Номер

64-17-5

EINECS-No.

200-578-6

Регистрационен номер

01-2119457610-43-XXXX

Концентрация

= 45

%

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Основни указания

При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ.

В случай на вдишване

След вдишване на продуктите на разпадането пострадалият да се изведе на чист въздух и да се сложи да легне като му се осигури спокойствие. Да се заведе на лекар. В случай на оплаквания да се повика лекар.

В случай на контакт с кожата

Не се налагат никакви специални мерки.

В случай на контакт с очите

При попадане в очите незабавно да се промива с обилно количество вода в продължение на 15 минути. При дразнение да се потърси лекарска консултация.

В случай на поглъщане

Устата да се изплакне старателно с вода. Да не се предизвиква повръщане. Незабавно да се повика лекар.

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

Могат да се появят следните симптоми: замайване, умора, състояние на опиянение

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

Указание за медицински лица / Лечение

При поява на симптоми оказване на медицинска помощ.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи противопожарни уреди и материали

пяна, устойчива на алкохол, сухо гасящо средство, въглероден двуокис, воден душ

Неподходящи пожарогасителни елементи

силна водна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не са известни.

5.3. Съвети за пожарникарите

Специална протекционна екипировка за пожарникари

Да се използва апарат за изкуствено дишане, независим от околния въздух. Да се използва защитно облекло.

Други данни

Застрашените съдове да се охладят с воден душ. Изгорелите остатъци и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се унищожат според официалните местни инструкции.

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

При действие на пара/прах/аерозол да се използва защита на дихателните пътища.
Предотвратете контакта с кожата, очите и дрехите. Осигурете достатъчна вентилация.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предотвратете изтичането в канализацията/ повърхностните води /подпочвените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с помощта на материал, който попива вода (напр. пясък, инфузорна пръст, кисело свързващо вещество, универсално свързващо вещество, стърготини). Събраният материал да се обезвреди съгласно инструкциите.

6.4. Позоваване на други раздели

Спазвайте инструкциите за безопасност (виж Раздели 7 и 8). Информация за обезвреждане - виж Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране

Да се използва само на проветриви места. Да се осигури добра вентилация и на пода на помещението (парите са по-тежки от въздуха).

Препоръки за предпазване от огън и експлозии

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

Пожарогасителен клас / Температурен клас / Клас на прахова експлозия

Пожарогасителен клас В (запалими течни вещества)

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Препоръчителна температура на съхранение

Стойност \geq 5 \leq 25 °C

Стабилност на складиране

Съхранение: 3 години

Изисквания за складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригинална опаковка плътно затворена. Добре проветрете помещенията за съхраняване.

Препоръки за основно складиране

Да не се складира заедно със силни оксидиращи реактиви.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Съхранявайте опаковката херметично затворена, на хладно, добре проветриво място. Да се складира на сухо. Да се пази от пряка слънчева светлина.

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

Само за професионално приложение.

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Други данни

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

8.2. Контрол на експозицията

Допълнителна техническа информация за станцията

Виж Раздел 7. Не се изискват никакви други мерки.

Енжинерни мерки / Хигиенни мерки

Не вдъшвайте парите. Ръцете да се измият преди почивките и след завършване на работата. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

Защита на дихателните пътища - Заметка

Не се изисква.

Защита на ръцете

Референтно вещество	етанол		
Подходящи материяли	полихлоропропен		
Дебелина/плътност на ръкавиците	0,5	mm	
Период на издръжливост	>= 4	h	
Референтно вещество	етанол		
Подходящи материяли	бутилкаучук		
Дебелина/плътност на ръкавиците	0,5	mm	
Период на издръжливост	>= 8	h	
Референтно вещество	етанол		

Защита на очите

защитни очила

Телесна протекция

Химическо устойчиво работно облекло.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние твърд/течен

Цвят безцветен

Миризма алкохолен

Точка на топене

Стойност <

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене

Стойност приб към 85 °C
лизи
телн
о

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Долна и горна граница на експлозивност

Ниско експлозивно ниво 3,4 %(V)

Запалителна точка

Стойност приб 24 °C
лизи
телн
о

Температура на запалване

Стойност > към 425 °C

температура на разпадане

Бележка Не е определено

ниво на рН

Стойност 6 към 8

Вискозитет

Бележка Не е определено

разтворимост(и)

Бележка Не е определено

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка Не е определено

Газово налягане

Бележка Не е определено

Плътност и/или относителна плътност

Стойност приб 0,93 g/cm³
лизи
телн
о

Температура 20 °C

Относителна плътност на парите

Бележка Не е определено

9.2. Друга информация

Точка на сублимация

Бележка Не е определено

Скорост на изпаряване

Бележка Не е определено

Разтворимост във вода

Бележка Не е определено

температура на samozапалване

Бележка Не е определено

Номер на изгаряне

Бележка Не е определено

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Тежест в килограм на кубичен метър

Бележка Не е определено

Гъстота след разклащане

Бележка Не е определено

Процентно съдържание на разтворителя

Стойност < към 50 %

Процентно съдържание на твърдо вещество

Бележка Не е определено

Концентрация на насищане

Бележка Не е определено

Критическа температура / Критическо налягане

Бележка Не е определено

Дисоциационна константа

Бележка Не е определено

Повърхностно напрежение

Бележка Не е определено

Други данни

Не са известни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

При съхранение и третиране в съответствие с дадените разпореджания не застрашава с опасна реакция.

10.2. Химична стабилност

Да се пази от влиянието на екстремна топлина и студ.

10.3. Възможност за опасни реакции

Оксидиращ реактив

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Не са известни опасни реакции.

10.5. Несъвместими материали

Оксидиращ реактив

10.6. Опасни продукти на разпадане

въглероден окис и въглероден двуокис

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Корозия/дразнене на кожата

Бележка Повтарящ се и дълготраен контакт с кожата може да причини

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

обезмасляване и раздразване.

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Бележка Контактът на продукта с очите може да доведе до раздразняване.

чувствителност

Оценка не е сенсibiliзиращ

Подостра, подхронична и продължителна токсичност

Бележка Не е определено

Мутагенност

Бележка Не е определено

Токсичност за репродукцията

Бележка Не е определено

Канцерогенност

Бележка Не е определено

Токсичност за специфичните финални органи (СТОТ)

Бележка Не е определено

11.2 Информация за други опасности

Характеристики, нарушаващи ендокринната система с оглед на човека

Този продукт не съдържа никакви вещества, които нарушават ендокринната система при хората.

Практически опит

Въздействия с обезмасляване на кожата. При вдишване на парите на разтворителя във високи концентрации въздействието е наркотично.

Други данни

При употреба от квалифицирани лица не се известни никакви отрицателни въздействия върху здравето.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Основни указания

Посочените стойности се отнасят до технически въздействащо вещество.

Токсичност към рибите

Референтно вещество	етанол
CAS Номер	64-17-5
Биологичен вид	дъговата пъстърва (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
LC50	11,2 g/l
Период на излагане/облъчване	24 h

Токсичност към рибите (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	риба - лещанка (<i>Pimephales promelas</i>)
LC50	= 15300 mg/l
Период на	= 96 h

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

излагане/облъчване

Метод US-EPA

Отровен за водни бълхи

Референтно вещество	етанол		
CAS Номер	64-17-5		
Биологичен вид	Цериодафния спец		
EC50	5012		mg/l
Период на излагане/облъчване	48	h	

Отровен за водни бълхи (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	Цериодафния спец		
EC50	> 10000		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 48	h	
Източник	Производителя данни		

етанол

Биологичен вид	Дафния магна		
EC50	> 10000		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 48	h	

Соксичност за водораслите

Референтно вещество	етанол		
CAS Номер	64-17-5		
Биологичен вид	Chlorella vulgaris		
EC50	275		mg/l
Период на излагане/облъчване	72	h	

Соксичност за водораслите (Компоненти)

етанол

Биологичен вид	Chlorella vulgaris		
EC10	= 11,5		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 3	d	
Метод	OECD TG 201		

етанол

Биологичен вид	Chlorella vulgaris		
EC50	= 275		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 3	d	
Метод	OECD TG 201		

Отровен за бактерии (Компоненти)

етанол

	= 5800		mg/l
Период на излагане/облъчване	= 4	h	

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

12.2. Устойчивост и разградимост

Основни указания

Не е определено

Способност за биологично разлагане

Оценка лесно може да се отстрани

12.3. Биоакмулираща способност

Основни указания

Не е на разположение

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)

Бележка Не е определено

12.4. Преносимост в почвата

Основни указания

Не е на разположение

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Основни указания

Не е на разположение

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Основни указания

Сместа е преценена с помощта на сумиращия метод, Регламент CLP (ЕО) № 1272/2008 и е класифицирана въз основа на своите екотоксични характеристики. За подробности виж част 2 и 3.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Основни указания

Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Потенциал на глобалното затопляне

Бележка Не е определено

Допълнителна екологична информация

Продуктът да не се изпуска в хидросферата без предварителна обработка.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчен материал

EWC изхвърляне на 20 01 13* solvents
отпадъци No:

Да се обезвреди като опасен отпадък.

Заразен опаковъчен материал

EWC изхвърляне на 15 01 02 plastic packaging
отпадъци No:

Незамърсените опаковки могат да се предадат за рециклиране.

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	Пътен транспорт	Морски транспорт	Въздушен транспорт
Код за ограничаване на превоза в тунели	D/E		
14.1. Номер по списъка на ООН	1987	1987	1987
14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	ALCOHOLS, N.O.S. (етанол)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol)
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	3	3	3
ADR/RID-етикети			
14.4. Опаковъчна група	III	III	III
Ограничено количество	5 l		
Категория на транспортиране	3		
14.5. Опасности за околната среда	-		-

Информация за всички видове транспорт

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите
Спазвайте съответните инструкции за транспорт.

Допълнителна информация

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация
Не е на разположение

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

Клас водно замърсяване (Германия)

Клас водно замърсяване WGK 1
(Германия)

Бележка Classification according to Annex 4 VwVwS

Код на продукта

UFI D0UR-D150-Q00F-Y0SR

ТА-въздух (немска наредба)

Section 5.2.5: Organic Substances (to be indicated as total carbon; except for substances according 5.2.1.) 45 %

Веществена струя	0,50	kg/h	Веществена концентрация	50	mg/m ³
------------------	------	------	-------------------------	----	-------------------

Biocide Substance

етанол
Концентрация 450 g/kg
CAS Номер 64-17-5

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За тази смеска не е било извършено обсъждане за химическа безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Изменения/допълнения в текста: измененията в текста са означени в края на страницата със звездичка (*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Н-изречение посочено в раздел 3

H225 Силно запалими течност и пари.

Категория ЦЛП в раздел 3

Flam. Liq. 2 Запалима течност, Категория 2

Съкращения

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

Търговско наименование: hup DES FORTE (incl. variants)

Номер на субстанцията:
SUB302023100000

Версия: 10 / EU

Ревизионна Дата: 11.04.2023

датата на издаване: 01.07.21

Замества версията: 9 / EU

Дата на Печат 15.05.2023

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EU: European Union

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

UN: United Nations

Допълнителна информация

Съответните промени в сравнение с предишната версия на настоящия информационен лист за безопасност са отбелязани с: ***

Данните се базират на сегашното състояние на нашите знания и опит. Листът за безопасност описва продуктите от гледна точка на изискванията за тяхната безопасност. Данните не могат да се използват като гаранция за свойствата на продукта.

