

Информационен лист с данни за безопасност

Съгласно Регламент 1907/2006/EC(REACH)

дата на отпечатване: 20.05.2009

преработено на: 20.05.2009

1 Название на веществото/препарата и фирмата/предприятието

- Данни за продукта
- Търговско наименование: Very-Well Acrylspray HU
- Номер на артикула:
110153, 110160, 110177, 110184, 110191, 110207, 110221, 110238, 110245, 110283, 110290, 110337, 110351, 110375, 110382, 110399, 110412, 195105
- Употреба на веществото/препарата: лак
- Официален представител:
Официален представител:
София 1528,
бул. "Христофор Колумб" 64,
София Еърпорт Център,
тел/факс: (02) 979 19 19,
Gateway: 0886 88 1000,
e-mail: office@denicom.bg,
www.denicom.bg
- Даващо информация направление: Деником ЕООД, София 1528, бул. Христофор Колумб 64
- Информация при спешни случаи: тел. 112

2 Възможни опасности

- Описание на опасностите:



Xi Дразнещ
F+ Изключително запалим

- Специални указания за опасности за човека и околната среда:

Контакт с кожата или вдишване на аерозоли / пари от препарата трябва да бъдат избягвани.
Продуктът подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.
При продължителен или повторен контакт с кожата може да възникне дерматит /възпаление на кожата/ от обезмасляващото действие на разтворителя.
Внимание! Съдът е под налягане.
Има наркотично действие.
R 12 Изключително запалим.
R 36 Дразни очите.
R 66 Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.
R 67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.
Опаковката е под налягане: да не се излага на слънчева светлина и температури над 50 °C. Да не се пробива и да не се гори, дори и след употреба.
Не пръскай директно срещу пламък или горящи материали. Пазете от запалими източници. Не пушете в близост.
Без достатъчно проветрение е възможно образуването на експлозивни смеси.

- Класификационна система:
Класификацията съответствува на актуалните листи на ЕС, но е допълнена с данни от специализираната литература и данни на фирмите.

3 Състав/информация за съставките

- Химическа характеристика
- Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

- Опасни съставни вещества:

67-64-1	ацетон	25-50%
	Xi, F; R 11-36-66-67	

(продължение на .2)

BUL

Информационен лист с данни за безопасност

Съгласно Регламент 1907/2006/EC(REACH)

дата на отпечатване: 20.05.2009

преработено на: 20.05.2009

Търговско наименование: Very-Well Acrylspray HU

(продължение от стр.1)

123-86-4	n-бутил ацетат R 10-66-67	10-25%
106-97-8	бутан (съдържа < 0,1 % Бутадиен (203-450-8))  F+; R 12	10-25%
115-10-6	диметилов етер  F+; R 12	10-25%
74-98-6	пропан  F+; R 12	10-25%
108-65-6	2-метокси-1-метилетилацетат  Xi; R 10-36	5-10%
64742-95-6	солвент нафта (нефт), лека, ароматна  Xn,  Xi,  N; R 10-37-51/53-65-66-67	<1,0%

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

4 Мерки за оказване на първа помощ

- **Общи указания:** Засегнатите да се изведат на чист въздух.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
- **След поглъщане:**
Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.

5 Противопожарни мерки

- **Подходящи гасящи средства:** CO₂, пясък, огнегасящ прах. Да не се използва вода.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**

Вода в мощна неразпръсната струя

- **Специални защитни средства:**
Носене на независим от околния въздух респиратор.
Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

6 Мерки при аварийно изпускане

- **Предпазни мерки за човека:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч.
Осигуряване на достатъчно проветрение.
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **Мерки за защита на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **Методи за почистване/попиване/поглъщане:**
Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.
Да се осигури достатъчно проветрение.
Да не се отмива с вода или воднисти почистващи средства.
- **Допълнителни указания:** За информация за отстраняването виж глава 13.

BUL

(продължение на .3)

Информационен лист с данни за безопасност

Съгласно Регламент 1907/2006/EC (REACH)

дата на отпечатване: 20.05.2009

преработено на: 20.05.2009

Търговско наименование: Very-Well Acrylspray HU

(продължение от стр.2)

7 Работа с веществото/препарата и съхранение

· Работа с веществото/препарата:

· Указания за безопасна работа:

Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.

Да се осигури добро проветрение на помещението и в близост до пода (парите са по-тежки от въздуха).

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

· Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

· Съхранение:

· Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се съхранява на хладно място.

Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.

· Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

· Други данни относно условията в складовете:

Резервоарът да се държи плътно затворен.

Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.

Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

8 Контрол на експозицията и лични предпазни средства

· Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:

Няма други данни, виж точка 7.

· Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:

67-64-1 ацетон

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 1400 мг/м³

Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м³

IOELV (EU) 1210 мг/м³, 500 ppm

123-86-4 n-бутил ацетат

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 950,0 мг/м³

Гранични стойности 8 часа: 710,0 мг/м³

106-97-8 бутан (съдържа < 0,1 % Бутадиен (203-450-8))

TLV (BUL) 1900,0 мг/м³

115-10-6 диметилов етер

TLV (BUL) 1920,0 мг/м³

IOELV (EU) 1920 мг/м³, 1000 ppm

74-98-6 пропан

TLV (BUL) 1800,0 мг/м³

108-65-6 2-метокси-1-метилетилацетат

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 550,0 мг/м³

Гранични стойности 8 часа: 275,0 мг/м³

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 550 мг/м³, 100 ppm

Гранични стойности 8 часа: 275 мг/м³, 50 ppm

Skin

· Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· Лични предпазни средства:

· Общи предпазни и хигиенни мерки:

По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се веднага.

(продължение на .4)

BUL

Информационен лист с данни за безопасност

Съгласно Регламент 1907/2006/EC(REACH)

дата на отпечатване: 20.05.2009

преработено на: 20.05.2009

Търговско наименование: Very-Well Acrylspray HU

(продължение от стр.3)

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Дихателна защита:** Не е необходимо.

· **Защита на ръцете:**

Материалът на ръкавицата трябва да е непронусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите:**



Плътнo прилепващи защитни очила

· **Защита на тялото:** Леко защитно облекло

9 Химични и физични свойства

· **Общи данни**

Форма: аерозол
Цвят: според названието на продукта
Мирис: характерно

· **Промяна на състоянието**

Точка на топене/температурен интервал на стопяване: не е определено

Точка на кипене/температурен интервал на кипене: неприложимо, тъй като е аерозол

· **Пламна точка:**

неприложимо, тъй като е аерозол

· **Самовъзпламеняемост:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Взривоопасност:**

При употреба може да образува запалима или експлозивна паровъздушна смес.

· **Граници на взривоопасност:**

Долна: 1,2 пол. %
Горна: 18,6 пол. %

· **Парно налягане при 20°C:**

8300 gPa

· **Плътност при 20°C:**

0,77 g/cm³

· **Разтворимост в / Смесимост с**

Вода: несмесимо, респ. слабо смесимо
VOC (EU) 730,2 g/l

BUL

(продължение на .5)

Информационен лист с данни за безопасност

Съгласно Регламент 1907/2006/EC (REACH)

дата на отпечатване: 20.05.2009

преработено на: 20.05.2009

Търговско наименование: Very-Well Acrylspray HU

(продължение от стр.4)

10 Стабилност и реактивоспособност

- Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:
Няма разлагане при използване по предназначение
- Опасни реакции: Не са известни опасни реакции.
- Опасни продукти на разлагането: Не са известни опасни продукти на разлагането.

11 Токсикологична информация

- Остра токсичност:

- Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

67-64-1 ацетон

Орално	LD50	5800 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	20000 мг/кг (rabbit)

- Първично дразнене:
- на кожата: Няма дразнещо действие.
- на окото: Дразнещо действие.
- Сенсибилизация: Не е известно сенсибилизиращо действие.
- Допълнителни токсикологични указания:

Дразнещо

Въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС за рецептурите в последната валидна редакция продуктът е свързан със следните опасности:

12 Информация за околната среда

- Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация*); замърсяващо водите
Дане не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или канализацията/
Замърсяване на нитейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой

24 Обезвреждане на отпадъци

Продукт:

Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Дане не се допуска попадане в канализацията!

Европейски каталог на отпадъците

19 11 21 22	отпадъчна боя и лак, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
26 11 21 15	метални опаковки

Непочистени опаковки:

Препоръка: Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране!

IC V M

Продължение на / *

Търговско наименование: Wfsz. X fmb dszmtq sbzll V

Продължение на лист №*

25 Информация за транспортиране

Наземен транспорт: В ЕС и шосеен транспорт на опасни товари* и неопасни товари* и трансграничен вътрешен



В ЕС клас:

3!!!66! Газове, съгъстени, течени или разтворени под налягане

О. номер:

2: 61

Лист за опасност

3/2

Название на товара:

2: 61 АЕРОЗОЛИ

Морски

и неопасни товари под море*:



и неопасни клас:

31

О. номер:

2: 61

Мбсфм

3/2

и неопасни мерки при злополуки в моретата*, номер:

6: E-T.V

Морски замърсител:

He

Правилно техническо наименование:

B F S P T P M T

Въздушен транспорт: В Р. и в В. Е. и в С.:



В Р. и в В. клас:

3/2

О. номер:

2: 61

Мбсфм

3/2

Правилно техническо наименование:

B F S P T P M T

26 Информация съгласно действащата нормативна уредба

Обозначение по директивите на ЕИО:

Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС наредбата за опасните вещества

Кодова буква обозначава опасността на продукта:



Y) Дразнещ

G, Изключително запалим

израз и указание за опасност*:

23 Изключително запалим

47 Дразнител

77 Повтарящата експозиция може да предизвика сухота или дразнене на кожата

78 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж

израз и съвет за безопасност*:

31 Далеко разстояние достъпна деца

34 Далеко разстояние аерозола

3506 Далеко избягва контакт с кожата

Продължение на лист №*

18 V M

Търговско наименование: Wfsz.X fmb dszntqsbzll V

Продължение на лист 7*

- 3: 067 Да не се изпуска в канализацията и този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци
- 57 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът
- 62 Да се използва само на проветриво място

Специално обозначение на определени рецептури

Опаковката е под налягане; да не се излага на слънчева светлина и температури над 61!≤D А да не се пробива и да не се гори и доразследупотребя

Не пръскай директно срещу пламък или горящи материали! Пазете от запалими източници! Не пушете в близост!

Без достатъчно проветрени е възможно образуването на експлозивни смеси!

Указания за ограничаване на работата: Да се спазва ограничението за работа на младежи!

Клас на замърсяване на водата:

Клас на замърсяване на водите 3 собствената класификация*, замърсяващ водител

27 Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни и не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение!

Съществени съвети

- 21 Запалим
- 22 Леснозапалим
- 23 Изключителнозапалим
- 47 Дразнители
- 48 Дразни дихателните пътища
- 62064 Токсичен за водни организми! може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда
- 76 Вреден! може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане
- 77 Повтарящата експозиция може да предизвика сухота или дразнене на кожата
- 78 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж

Партньор за контакт: Box foevohtufdi ojl**Съкращения и акроними:**

BE S: IB ddp se l f v s p q i f o l t v s n f u s b o t q p s u e f t l n b s d i b o e j t f t l e b o h f s v t f t l q b s i s p v u f i f v s p q f b o i b h s f f n f o u d p o d f s o j o h i u f i J o u f s o b u j p o b m D b s s j b h f i p g E b o h f s p v t i H p p e t l e z i s p b e *

S J E : i S z h m n f o u j o u f s o b u j p o b m d p o d f s o b o u f u s b o t q p s u e f t l n b s d i b o e j t f t l e b o h f s v t f t l q b s i d i f n j o l e f i g r s i s f h v n u j p o t i D p o d f s o j o h i u f J o u f s o b u j p o b m U s b o t q p s u p g E b o h f s p v t i H p p e t l e z i s b j n f

JN E H : i J o u f s o b u j p o b m N b s j u n f i D p e f i g r s i E b o h f s p v t i H p p e t

JB UB : i J o u f s o b u j p o b m B j s i U s b o t q p s u B t t p d j b u j p o

JB UB . E H S : i E b o h f s p v t i H p p e t i s f h v n u j p o t l e z i u f i # b o u f s o b u j p o b m B j s i U s b o t q p s u B t t p d j b u j p o # j J B U B *

JD B P : i J o u f s o b u j p o b m D j w m B v j b u j p o i P s h o j f b u j p o

MD 61 : i M f u b m d p o d f o u s b u j p o - i 61 i q f s d f o u

ME 61 : i M f u b m e p t f - i 61 i q f s d f o u

Данни за променения спрямо предишната

/ !!

IC V M