

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА**информационен лист за безопасност**

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

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

Форма на продукта	: Смес
Търговско наименование	: PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА
Код на продукта	: PUR450
Тип продукт	: Покритие
Продуктова група	: Търговски продукт

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**1.2.1. Идентифицирани употреби**

Предназначено за масова употреба

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

AKKİM YAPI KİMYASALLARI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Yeşilbayır mahallesi Şimşir sokak No:22

34555 İSTANBUL - TURKEY

T +90 2127711371 - F +90 2127713888

info@akfix.com - www.akfix.com

Лице, което пуска на пазара

„Валерий С и М Груп“ АД, България гр. София,
кв. „Сухата река“, бул. „Ботевградско шосе“ № 44,
Булстат: 175074414; www.valerii.com web.: valerii.com
Тел: 02/9423400; 02 945 46 34; GSM 0889 444 991

Телефон за спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център –
Университетска Многопрофилна болница за активно лечение и
спешна медицина „Н. И. Пирогов“ – 02 9154411, www.pirogov.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)/ +359 2 915 44 11

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2 H315 Изчислителен метод

За пълния текст на класовете на опасност и на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Предизвиква дразнене на кожата.

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. „Сухата река“ бул. „Ботевградско шосе“ 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. „Строевско шосе“ 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. „Владиславово“

бул. „Атанас Москов“ 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. „Божурище“

бул. „Европа“ 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА
информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г.

Версия: 1.0

2.2. Елементи на етикета**Етиктиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]**

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS07

Сигнална дума (CLP) :

Внимание

Предупреждения за опасност (CLP) :

H315 - Предизвиква дразнене на кожата

Препоръки за безопасност (CLP) :

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца

P264 - Да се измие ръце старателно след употреба

P280 - Използвайте предпазни ръкавици

P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода

P332+P313 - При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ

P362+P364 - Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба

Механизъм за затваряне обезопасен за деца : Не е приложимо

Тактилно предупреждение :

Не е приложимо

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.1. Вещество**

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатори на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
ксилен (Бележка С)	(CAS №) 1330-20-7 (ЕО №) 215-535-7 (ЕО индекс №) 601-022-00-9 (REACH-N:) 01-2119488216-32	1 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315

Бележка С : Някои органични вещества могат да бъдат предлагани на пазара или под специфична изомерна форма или като смес от няколко изомера. В такъв случай доставчикът е длъжен да посочи върху етикета дали веществото е конкретен изомер или смес от изомери.

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

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

Първа помощ при вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Първа помощ при контакт с кожата : Да се измие кожата с много вода. Свалете замърсеното облекло. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

Първа помощ при контакт с очите : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.

Първа помощ при поглъщане : При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

15.6.2016 г.

e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г. Дата на редакцията: 17.12.2015 г. Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

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

Симптоми/наранявания след контакт с кожата : Дразнене.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства : Пулверизирана вода. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане. Да се избягва контакт с кожата и очите.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се избягва контакт с кожата и очите. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

ЕС	Местно наименование	Xylene, mixed isomers, pure
----	---------------------	-----------------------------

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517
кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44
тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634
GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199
ул. "Строевско шосе" 3
тел./факс 032/ 953 666
GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"
бул. "Атанас Москов" 13
тел.: 052/ 504 514
GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"
бул. "Европа" 180, склад 33
тел.: 02/ 925 22 37
GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

ЕС	IOELV TWA (mg/m³)	221 mg/m³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m³)	442 mg/m³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
ЕС	Бележки	Skin
Австрия	Местно наименование	Xylol (alle Isomeren)
Австрия	МАК (mg/m³)	221 mg/m³
Австрия	МАК (ppm)	50 ppm
Австрия	МАК Стойност за кратко време (mg/m³)	442 mg/m³
Австрия	МАК Стойност за кратко време (ppm)	100 ppm
Австрия	Забележка (AT)	H
Белгия	Местно наименование	Xylène, isomères mixtes, purs
Белгия	Гранична стойност (mg/m³)	221 mg/m³
Белгия	Гранична стойност (ppm)	50 ppm
Белгия	Краткотрайна стойност (mg/m³)	442 mg/m³
Белгия	Краткотрайна стойност (ppm)	100 ppm
Белгия	Забележка (BE)	D
България	Местно наименование	Ксилен (смес от изомери), чист•
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	221 mg/m³
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	442 mg/m³
Хърватия	Местно наименование	Ksilen (svi izomeri)
Хърватия	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m³)	221 mg/m³
Хърватия	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Хърватия	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m³)	442 mg/m³
Хърватия	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Хърватия	Naznake (HR)	K, EU* K, Xn
Чехия	Местно наименование	Xylen technická sm s isomer a (všechny isomery)
Чехия	Expoziční limity (PEL) (mg/m³)	200 mg/m³
Чехия	Expoziční limity (PEL) (ppm)	50 ppm
Чехия	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)	400 mg/m³
Чехия	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	90 ppm
Чехия	Забележка (CZ)	D
Дания	Местно наименование	Xylen, alle isomere (1996)
Дания	Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)	109 mg/m³
Дания	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Дания	Anmærkninger (DK)	EH
Естония	Местно наименование	Ksüleen (dimetüülbenseen)
Естония	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	200 mg/m³
Естония	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
Естония	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	450 mg/m³
Естония	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
Финландия	Местно наименование	Ksyleeni
Финландия	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	220 mg/m³

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
 Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА **информационен лист за безопасност**

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

Финландия	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Финландия	HTP-arvo (15 min)	440 mg/m³
Финландия	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Франция	Местно наименование	Xylène, isomères mixtes, purs
Франция	VME (mg/m³)	221 mg/m³
Франция	VME (ppm)	50 ppm
Франция	VLE (mg/m³)	442 mg/m³
Франция	VLE (ppm)	100 ppm
Германия	Местно наименование	Xylol(allelsomeren)
Германия	TRGS 900 Гранични стойности на работното място (mg/m³)	440 mg/m³
Германия	TRGS 900 Гранични стойности на работното място (ppm)	100 ppm
Германия	Забележка (TRGS 900)	DFG,EU,H
Гърция	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	435 mg/m³
Гърция	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	100 ppm
Гърция	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	650 mg/m³
Гърция	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	150 ppm
Унгария	Местно наименование	XIOL(ok)
Унгария	AK-érték	221 mg/m³
Унгария	SK-érték	442 mg/m³
Унгария	Megjegyzések (HU)	b; EU1
Ирландия	Местно наименование	Xylene, mixed isomers
Ирландия	OEL (8 часа спр.) (mg/m³)	221 mg/m³
Ирландия	OEL (8 часа спр.) (ppm)	50 ppm
Ирландия	OEL (15 min ref) (mg/m³)	442 mg/m³
Ирландия	OEL (15 min ref) (ppm)	100 ppm
Ирландия	Бележки (IE)	Sk, IOELV
Италия	Местно наименование	Xilene, isomeri misti, puro
Италия	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	221 mg/m³
Италия	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
Италия	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	442 mg/m³
Италия	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
Латвия	Местно наименование	Ksilols (o-,m-,p-ksilols, dimetilbenzols)
Латвия	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	221 mg/m³
Латвия	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
Латвия	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	442 mg/m³
Латвия	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
Литва	Местно наименование	Ksilenas

15.6.2016 г.


 e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

Литва	IPRV (mg/m³)	200 mg/m³
Литва	IPRV (ppm)	50 ppm
Литва	TPRV (mg/m³)	450 mg/m³
Литва	TPRV (ppm)	100 ppm
Литва	Забележка (LT)	O
Люксембург	Местно наименование	Xylène, isomères mixtes, purs
Люксембург	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	221 mg/m³
Люксембург	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
Люксембург	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	442 mg/m³
Люксембург	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
Малта	Местно наименование	Xylene, mixed isomers, pure
Малта	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	221 mg/m³
Малта	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
Малта	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	442 mg/m³
Малта	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
Холандия	Местно наименование	Xylen, o-, m-, p-isomeren
Холандия	Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	210 mg/m³
Холандия	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	442 mg/m³
Холандия	Забележка (MAC)	H
Полша	Местно наименование	Ksylen mieszanina izomerów: 1,2-; 1,3-; 1,4-
Полша	NDS (mg/m³)	100 mg/m³
Португалия	Местно наименование	Xileno (isómeros)
Португалия	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	100 ppm
Португалия	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	150 ppm
Румъния	Местно наименование	Xilen (izomeri)
Румъния	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	221 mg/m³
Румъния	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
Румъния	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	442 mg/m³
Румъния	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
Словения	Местно наименование	ksilen (mešane izomere)
Словения	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	221 mg/m³
Словения	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
Словения	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m³)	442 mg/m³
Словения	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
Испания	Местно наименование	Xilenos, mezcla isómeros

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: П.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА
информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

Испания	VLA-ED (mg/m³)	221 mg/m³
Испания	VLA-ED (ppm)	50 ppm
Испания	VLA-EC (mg/m³)	442 mg/m³
Испания	VLA-EC (ppm)	100 ppm
Швеция	Местно наименование	Xylene
Швеция	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	200 mg/m³
Швеция	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Швеция	kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	450 mg/m³
Швеция	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm
Обединеното кралство	Местно наименование	Xylene, o-,m-,p- or mixed isomers
Обединеното кралство	WEL TWA (mg/m³)	220 mg/m³
Обединеното кралство	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Обединеното кралство	WEL STEL (mg/m³)	441 mg/m³
Обединеното кралство	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Норвегия	Местно наименование	Xylen (alle isomere)
Норвегия	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	108 mg/m³
Норвегия	Grenseverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Норвегия	Merknader (NO)	H
Швейцария	Местно наименование	Xylène (tous les isomères)
Швейцария	VME (mg/m³)	435 mg/m³
Швейцария	VME (ppm)	100 ppm
Швейцария	VLE (mg/m³)	870 mg/m³
Швейцария	VLE (ppm)	200 ppm
Швейцария	Забележка (CH)	4x15
USA - ACGIH	Местно наименование	Xylene
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - ACGIH	Забележка (ACGIH)	URT & eye irr; CNS impair
Станан, дибутил бис [(1-оксо додецил окси) - (77-58-7)]		
Япония	Предельно допустими стойности на излагане (ACGIH)	TWA 0.1 mg/m3, STEL 0.2 mg/m3 (as Sn) (Skin)

8.2. Контрол на експозицията

- Подходящ технически контрол : Да се осигури добро проветряване на работното място.
- Защита на ръцете : Защитни ръкавици
- Защита на очите : Предпазни очила
- Защита на кожата и тялото : Да се носи подходящо предпазно облекло
- Дихателна защита : При недостатъчна вентилация да се използва подходящ респираторен апарат
- Контрол на експозицията в околната среда : Да се избягва изпускане в околната среда.

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

- Агрегатно състояние : Течност
- Външен вид : Течност.
- Цвят : бял. Сив(а).
- Мирис : силна.
- Граница на мириса : Няма налични данни
- pH : Няма налични данни

15.6.2016 г.

e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е приложимо
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 1,32 - 1,38 g/ml
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: 4500 - 6500 cP
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност : Некласифициран

Станан, дибутил бис [(1-оксо додецил окси) - (77-58-7)]	
LD50 орално	175 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (прах/мъгла - mg/l/4h)	0,075 mg/l/4h

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517
кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44
тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634
GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199
ул. "Строевско шосе" 3
тел./факс 032/ 953 666
GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"
бул. "Атанас Москов" 13
тел.: 052/ 504 514
GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"
бул. "Европа" 180, склад 33
тел.: 02/ 925 22 37
GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

Корозивност/дразнене на кожата	: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Некласифициран
Респираторна или кожна сенсibiliзация	: Некласифициран
Мутагенност на зародишните клетки	: Некласифициран
Канцерогенност	: Некласифициран

Репродуктивна токсичност	: Некласифициран
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Некласифициран

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Некласифициран

Опасност при вдишване : Некласифициран

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.

Станан, дибутил бис [(1-оксо додецил окси) - (77-58-7)]	
EC50 Daphnia 1	0,66 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Номер по списъка на ООН

Номер по списъка на ООН (ADR) : Не е приложимо

Номер по списъка на ООН (IMDG) : Не е приложимо

ООН-Но. (IATA) : Не е приложимо

Номер по списъка на ООН (ADN) : Не е приложимо

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурице"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

Номер по списъка на ООН (RID) : Не е приложимо

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR) : Не е приложимо
Точно превозно наименование (IMDG) : Не е приложимо
Точно превозно наименование (IATA) : Не е приложимо
Точно превозно наименование (ADN) : Не е приложимо
Точно превозно наименование (RID) : Не е приложимо

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

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : Не е приложимо

IMDG

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : Не е приложимо

IATA

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : Не е приложимо

ADN

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : Не е приложимо

RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : Не е приложимо

14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : Не е приложимо
Опаковъчна група (IMDG) : Не е приложимо
Опаковъчна група (IATA) : Не е приложимо
Опаковъчна група (ADN) : Не е приложимо
Опаковъчна група (RID) : Не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не
Морски замърсител : Не
Друга информация : Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**- Сухопътен транспорт**

Не е приложимо

- Морски транспорт

Не е приложимо

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517
кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44
тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634
GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199
ул. "Строевско шосе" 3
тел./факс 032/ 953 666
GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"
бул. "Атанас Москов" 13
тел.: 052/ 504 514
GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"
бул. "Европа" 180, склад 33
тел.: 02/ 925 22 37
GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г. Версия: 1.0

- Въздушен транспорт

Не е приложимо

- Вътрешен воден транспорт

Не е приложимо

- Железопътен транспорт

Не е приложимо

14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL 73/78 и съгласно кода IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****15.1.1. Наредби на ЕС**

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

15.1.2. Национални разпоредби**Германия**

VwVwS, референция анекса

: Опасност за водите клас (WGK) 2, опасно за водите (Класификация в съответствие с VwVwS, Приложение 4)

12та наредба за приложение на немския федерален закон за контрол на концентрациите на замърсители във въздуха - 12.BImSchV

: Не е предмет на 12. BImSchV (Наредба за опасни инциденти)

Холандия

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Нито една от съставките не е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: Нито една от съставките не е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: Нито една от съставките не е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

: Нито една от съставките не е в списъка

Дания

Препоръки на датски регламент

: Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химичната безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 4

15.6.2016 г.

e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурице"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

PUR 450 ПОЛИУРЕТАНОВА ХИДРОИЗОЛИРАЩА МЕМБРАНА
информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 3.5.2015 г.

Дата на редакцията: 17.12.2015 г.

Отменя: 3.5.2015 г.

Версия: 1.0

Flam. Liq. 3	Запалими течности, категория на опасност 3
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
H226	Запалими течност и пари
H312	Вреден при контакт с кожата
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H332	Вреден при вдишване

SDS EU AKFIXCOATING

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта

15.6.2016 г.



e-mail: info@valerii.com www.valerii.com
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.