

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 2015/830

Дата на издаване: 28.10.2016

Издание:01

1. Идентификация на вещество/сместа и на предприятието.	
1.1. Идентификация на продукта.	
Търговско име:	УНИВЕРСАЛ "VARTEX"
Други наименования:	
Химично наименование:	
Индексен номер Приложение VI CLP	
CAS №:	
ЕС №:	
REACH регистрационен номер:	Сместа не подлежи на регистрация по регламента REACH
1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби.	
Употреба(и):	Боя Универсал "VARTEX" е предназначена за вътрешно боядисване на стени и тавани.
Непрепоръчителна употреба(и):	
1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност.	
Производител:	Име: Универсалстрой ООД Адрес: България, гр.Троян, ул."Д. Икономов" 32 Tel.: +359 6955 2320 URL website: www.universalstroi.com Email: ustroi@abv.bg
Лице отговарящо за производството:	Име: Универсалстрой ООД Адрес: България, гр.Троян, ул."Д. Икономов" 32 Tel.: +359 6955 2320 URL website: www.universalstroi.com Email: ustroi@abv.bg
Лице отговарящи за ИЛБ:	Христо Радионов
1.4 Телефон за спешна помощ.	
Телефон за спешна помощ:	Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
2. Описание на опасностите.	
2.1. Класифициране на веществото или сместа.	
Продуктът не е класифициран като опасно вещество. Не е вреден за здравето при извършване на бояджийските работи и в условията на експлоатация.	
Ефект от единично прекомерно излагане на въздействието на продукта:	
Поглъщане: Няма доказателства за вредно въздействие.	
Поглъщане чрез кожата: Не се очаква.	
Вдишване: Няма доказателства за вредно въздействие.	
Контакт с кожата: Краткотрайно единично излагане не се очаква да причини дразнене на кожата.	
Контакт с очите: Няма доказателства за вредно въздействие.	
Ефект от често прекомерно излагане на въздействието на продукта: Няма налична информация засега.	
2.2. Елементи на етикета.	
Етиктиране в съответствие с Регламент 1272/2008 (CPL)	

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 2015/830

Дата на издаване: 28.10.2016

Издание:01

Препоръки за безопасност:	P102 - Да се съхранява извън обсега на деца P302+P352 – ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
2.3 Други опасности.	
3. Състав/информация за съставките.	
3.1. Вещество.	
Съгласно Регламент 1907/2006 веществото е многокомпонентно. Многокомпонентен продукт, който се произвежда от емулсия на акрилатен съполимер, пигменти, пълнители и специални добавки, придаващи специфични потребителски технологични характеристики.	
4. Мерки за първа помощ.	
4.1. Описание на мерките за първа помощ.	
При контакт с очите:	Изплакнете очите с течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи. Махнете контактните лещи.
При контакт с кожата:	Незабавно сменете замърсеното облекло, измийте засегнатата кожа с вода и сапун и добре изплакнете. Не използвайте органични разтворители.
При поглъщане:	Не давайте течности и не предизвиквайте повръщане, ако пациентът е в безсъзнание или с конвулсии. При продължителни оплаквания се консултирайте с лекар.
При вдишване:	Достъп на свеж въздух. При оплаквания да се потърси медицинска помощ.
4.2. Най съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти.	
Остри реакции:	Не са известни
Забавени последици:	Не са известни
4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение.	
5. Противопожарни мерки.	
Универсал „VARTEX” не е пожароопасен продукт.	
5.1. Пожарогасителни средства.	
Подходящи:	Алколоустойчива пяна, сух химически прах, въглероден двуокис, воден спрей.
Не подходящи:	Няма налична информация.
5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа.	
При горене сухият продукт образува гъст черен пушек.	
5.3. Съвети за пожарникарите.	
Специални предпазни средства Предпазните действия	Препоръчва се използването на противогаз и защитно пожарникарско облекло. Гасете огъня по посока на вятъра. Охладете негорящите опаковки чрез пръскане с вода. Предотвратете изтичане на съдържанието и преместете опаковките на безопасно място.
6. Мерки при аварийно изпускане.	
6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи.	
За персонала За Лицата, отговорни за спешни случаи	Отстранете всички възможни запалителни източници. Носете подходящи лични предпазни средства (виж т.8).
6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда.	
Предотвратете замърсяване на повърхността. Да не се допуска попадане в канализацията или във водоеми.	

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 2015/830

Дата на издаване: 28.10.2016

Издание:01

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване.			
Малки разлети количества могат да се промият с голямо количество вода. Големите количества трябва да се почистват с материали, поемащи течността (пясък, пръст, дървени стърготини или други подобни абсорбенти), да се изгребе и да се изхвърли в специален контейнер. Да не се изхвърля в канализацията без предварителна флокулация и филтруване. Аварии от този род не са фатални за околната среда.			
6.4. Позоваване на други раздели.			
Виж т.8 и т.13			
7. Работа и съхранение.			
7.1. Предпазни мерки за безопасна работа.			
Технически предпазни мерки:	Общата механична стайна вентилация е достатъчна.		
Общи (професионална хигиена):	При работа се препоръчва използването на предпазни очила и ръкавици. Измийте се изцяло след работа с продукта.		
7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости.			
Условия за съхранение:	Този продукт трябва да се предпазва от замръзване. Съхранявайте в закрити и сухи складови помещения, при температура над 5 °С, в плътно затворени опаковки. Не съхранявайте продукта заедно с храна, напитки или фуражи. Продуктът може да придобие миризма на бактерии след дълготрайно съхранение.		
Несъвместими вещества/смеси:	Няма информация.		
7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и).			
Начин на употреба:	Боя универсал "VARTEX" е предназначена за вътрешно боядисване на стени и тавани. Покритията са с високи: покривност, белота, устойчивост на миене и светлина. Може да се тонира в светли тонове с водни и универсални тониращи пасти. Не се допуска смесването ѝ с други типове бои и нанасянето ѝ при температури, по-ниски от 5 °С.		
8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства.			
8.1. Параметри и контрол.			
Гранични стойности на професионална експлоатация:	Максималното съдържание на ЛОС за този продукт е (кат.: А/а) 10 g/l.		
Препоръчителни професионални, потребителски и екологични гранични стойности на експозиция:	Вид	Пределна концентрация без ефект (DNEL)	
		Работници	Население
	Орално	Няма	неприложимо
	Дермално	Няма	неприложимо
При вдишване	Няма	неприложимо	
8.2. Контрол на експозиция.			
Индивидуалните защитни мерки и лични предпазни средства.			
Распираторна защита:	Не е необходима специална защита. Ако се замъгли, носете полумаска-респиратор за пречистване на въздуха.		
			
Защита на ръцете:	Използвайте непромокаеми ръкавици при продължителен		

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 2015/830

Дата на издаване: 28.10.2016

Издание:01

	или чест контакт. 
Защита на очите/лицето:	Предпазни очила. 
Защита на кожата:	За краткотраен контакт не е нужна защита, освен чисто облекло, покриващо кожата. 
Хигиенни мерки:	Местата за съхранение и употреба на този продукт трябва да бъдат оборудвани с приспособления за измиване/промивки на очите.

9. Физични и химични свойства.

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства.

Външен вид:	Хомогенна, гъста и течлива маса.
Мирис:	Мек
pH	8,0
Точка на топене/замръзване:	(вода) 0°C
Точка на кипене:	(вода) 100oC при 1013 hPa
Точка на запалване:	Не се отнася за продукта
Скорост на изпаряване:	Не се отнася за продукта
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Не се отнася за продукта
Долна/горна граница на запалимост и експлозия:	Не се отнася за продукта
Налягане на парите:	Не се отнася за продукта
Плътност на парите:	Не се отнася за продукта
Относителна плътност:	1,64 +- 0,05 kg/l.
Разтворимости(и):	Смесва се с вода в различни пропорции.
Коефициент на разпределение:	Не се отнася за продукта
n-октанол/вода:	Не се отнася за продукта
Температура на самозапалване:	Не се отнася за продукта
Температура на разпадане:	Не се отнася за продукта
Вискозитет:	Не се отнася за продукта
Оксидиращи свойства:	Не се отнася за продукта
Експлозивни свойства:	Не се отнася за продукта

9.2. Друга информация.

Други физични или химични параметри

10. Стабилност и реактивност.

10.1. Реактивност – Не са известни.

10.2. Химична стабилност – Устойчив при нормални условия на работа и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции – Не са известни при правилно използване на продукта.

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 2015/830

Дата на издаване: 28.10.2016

Издание:01

10.4. Условия, които трябва да се избягват – Може да коагулира, ако замръзне (0 °C).	
10.5. Несъвместими материали – Добавката на киселини или многовалентни метални соли може да причини коагулация.	
10.6. Опасни продукти на разпадане – Продуктът е нереактивен.	
11. Токсична информация.	
11.1. Информация за токсичните ефекти.	
Остра токсичност:	При използване съгласно указанията, няма вредни за здравето въздействия.
Дразнене:	По-продължителен и интензивен контакт с кожата може да причини дразнене. Не предизвиква свръхчувствителност.
Корозивност:	Не са известни при правилно използване
Сенсибилизация:	Не са известни при правилно използване
Токсичност при повтарящи се дози:	Не са известни при правилно използване
Канцерогенност:	Не са известни при правилно използване
Мутагенност:	Не са известни при правилно използване
Репродуктивна токсичност:	Не са известни при правилно използване
12. Екологична информация.	
12.1. Токсичност.	
Универсал Фасаген/ Фасаген “Colorex” не отделя вредни емисии.	
Водорасли:	Не са известни данни
Дафния:	Не са известни данни
Риби /краткосрочна / дългосрочна:	Не са известни данни
Други:	Да не се допуска неразреден продукт или големи количества от него да попаднат в околната среда. При разливане да се посипе с абсорбент, да се изгребе и да се изхвърли в специален контейнер.
12.2. Устойчивост и разградимост.	
Биоразградимост:	Този вид продукт не се разгражда биологично.
Хидролиза, Окисляване:	Не са известни данни
12.3. Биоакмулираща способност.	
Фактора за биоконцентрация:	Не са известни данни
Коефициент на разпределение октанол – вода:	Не са известни данни
12.4. Преносимост в почвата.	
Коефициент на абсорбация:	Не са известни данни
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB. Не е устойчиво, биоакмулативно и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакмулативно вещество (vPvB). Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) №1907/2006 – REACH.....	
12.6. Други неблагоприятни ефекти.	
13. Обезвреждане на отпадъците.	
13.1. Методи за третиране на отпадъци. Съгласно националното законодателство.	
Отпадъци от опаковки/контейнери:	Всякакви остатъци от продукта, отпадъци от приложението му и съответните опаковки, в които е бил съхраняван, следва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби.
Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство:	Всякакви остатъци от продукта, отпадъци от приложението му и съответните опаковки, в които е бил съхраняван, следва да се изхвърлят съгласно местните разпоредби.

Информационен лист за безопасност

В съответствие с Регламент 2015/830

Дата на издаване: 28.10.2016

Издание:01

14. Информация относно транспортирането.	
Продуктът не е подчинен на наредбите за ADR, RID	
14.1. Номер от списъка на ООН:	Не се отнася за продукта
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	Не се отнася за продукта
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	Не се отнася за продукта
14.4. Опаковъчна група:	Не се отнася за продукта
14.5. Опасности за околната среда:	Не са известни данни
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите:	Не са известни данни
14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC:	Не са известни данни
15. Информация относно нормативната уредба.	
15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда.	
Продукта не съдържа вещества нарушаващи озоновия слой съгласно Регламент (ЕО) 2073/2007	
Продукта не съдържа вещества , устойчиви органични замърсители съгласно Регламент (ЕО) 850 / 2004	
15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес.	
	Р - фрази: P102 - Да се съхранява извън обсега на деца P302+P352 – ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.
16. Друга информация.	
Направените препоръки и изложения в настоящия документ се основават на признатите познания и правила за търговия, както и дългогодишния опит на производителя за безопасна работа с тези материали. Настоящите изложения и препоръки са подготвени съгласно Наредбите на Република България, Директивите на ЕС и съответните Международни споразумения, отнасящи се до транспортирането на опасни материали. Настоящата информация осигурява напътствия за безопасност на здравето и околната среда и не бива да се тълкува като гаранция за технически характеристики или подходящо специфично приложение.	
Преработено издание:	Това издание на ИЛБ заменя издание от 24.04.2008
Извършена промяна:	Преструктуриране и допълване на информацията.
Основни източници на информация за попълване на ИЛБ:	Регламент (ЕО) 453/2010/ ЕС REACH относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали Регламент (ЕО) 1272/ 2008 / ЕС CLP относно класифицирането, етикетиранието и опаковането на химични вещества и смеси Директива 1999 / 45 / ЕО за опасните препарати Закон за защита от вредно въздействие на химични вещества и смеси Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиранието на химични вещества и смеси ADR Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари RID Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари.