

1.1. Идентификатор на продукта

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

Форма на продукта	: Смес
Търговско наименование	: ESCREO 2k White
Тип продукт	: Стабилизиран продукт
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

Основна категория на употреба	: Професионална употреба
Специфична промишлена/професионална употреба	: Само за професионална употреба
Функция или категория на употреба	: БОЯ

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Ограничения за употреба	: Няма данни
-------------------------	--------------

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

"З ЕН З" ООД, София, България
hello@escreo.com, www.escreo.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+359888220630

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2 H319

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

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

По наши сведения, този продукт не представлява особен риск при условие, че се спазват общите правила за промишлена хигиена и техника за безопасност.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP)



GHS07

Сигнална дума (CLP)

: Внимание

Предупреждения за опасност (CLP)

: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност (CLP)

: P264 - Да се измие лицето и ръцете до лактите старателно след употреба.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
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.
P337+P313 - При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в център за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местната, регионалната, националната, международната уредба.

2.3. Други опасности

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

ESCREO

ESCREO 2k White

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Alcohols ethoxylated	(CAS №) 84133-50-6 (ЕО индекс №) 615-534-0	<= 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
2-бутоксietанол; монобутилов етер на етиленгликола; бутил целосолв	(CAS №) 111-76-2 (ЕО №) 203-905-0 (ЕО индекс №) 603-014-00-0 (REACH №) 01-2119475108-36	<= 1,75	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315

Пълн 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.
- 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.

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

Няма налична допълнителна информация

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 : Воден спрей. 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/разсипване.

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. Носете лични предпазни средства.

Температура за работа : 10 - 40 °C

Хигиенни мерки : 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 пази от пряка слънчева светлина. Да се съхранява на сухо място.

ESCREO 2k White

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Максимален срок на съхранение : 12 месеца

Температура на съхранение : 5 - 40 °C

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

Водна боя.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

ESCREO 2k White		
ЕС	Местно наименование	2-Butoxyethanol
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	98 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
ЕС	Бележки	Skin
България	Местно наименование	2-Бутоксietанол
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	98 mg/m ³
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	20 ppm
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	246 mg/m ³
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	50 ppm
България	Забележки	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); * (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

Материали за защитно облекло:					
Условие	Материал			Стандарт	
Добра устойчивост:	Синтетичен материал				
Защита на ръцете:					
Защитни ръкавици					
вид	Материал	Пропускливост	Дебелина (mm)	Проникване	Стандарт
Ръкавици за еднократна употреба	Латекс	4 (> 120 минути)			
Защита на очите:					
Предпазни очила					
вид	Употреба	Характеристики		Стандарт	
Предпазни очила	Капчици				
Защита на кожата и тялото:					
Да се носи подходящо предпазно облекло					
вид			Стандарт		
Престилки/гащеризони Tyvek®					
Защита на дихателните пътища:					
Не е необходима защита на дихателните пътища при нормални условия на употреба					

Escreo 2k White

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Символ(и) за лични предпазни средства:



Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

Контрол на експозицията на потребителя:

Веществото не е класифицирано като вредно за човешкото тяло или околната среда, не е устойчиво, биоакumulативно и токсично (PBT) или много устойчиво и много биоакumulативно (vPvB), така че не се изисква оценка на експозиция или характеристика на риска. При задачи, изискващи намеса на работници, веществото трябва да се използва в съответствие с добрата промишлена хигиена и процедурите по безопасност.

Друга информация:

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: вискозен.
Цвят	: бял.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 7,5 - 9
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Неприложимо
Точка на замръзване	: 0 °C
Точка на кипене/интервал на кипене	: 100 °C
Точка на запалване	: Неприложимо
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Неприложимо
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Съдържание на ЛОС : 30 g/l

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.

Escreo 2k White

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира рН: 7,5 - 9
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите. рН: 7,5 - 9
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

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.
Остра водна токсичност	: Не се класифицира
Хронична водна токсичност	: Не се класифицира

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

ESCREO 2k White

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

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.
Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW)	: 15 01 02 - пластмасови опаковки

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира

Escreo 2k White

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

14.4. Опаковъчна група

Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

14.5. Опасности за околната среда

Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не се регулира

Транспорт по море

Не се регулира

Въздушен транспорт

Не се регулира

Транспорт по вътрешните водни пътища

Не се регулира

Железопътен транспорт

Не се регулира

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

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Следните ограничения се прилагат в съответствие с Приложение XVII на Регламент REACH (EO) № 1907/2006:

3(b) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (EO) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10

2-бутоксиетанол; монобутилов етер на етиленгликола; бутил целосолв

3. Течни вещества или смеси, считани за опасни в съответствие с Директива 1999/45/EO или които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (EO) № 1272/2008

2-бутоксиетанол; монобутилов етер на етиленгликола; бутил целосолв

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото (веществата) не са предмет на Регламент (EO) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕИО.

Съдържание на ЛОС : 30 g/l

15.1.2. Национални разпоредби

България

Български национални нормативни актове : Уверете се, че всички национални / местни разпоредби са спазени.

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Указания за обучение : Нормалната употреба на този продукт предполага използване в съответствие с инструкциите на опаковката.

Друга информация : Няма.

Escreo 2k White

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

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	
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4	
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1	
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2	
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2	
H302	Вреден при поглъщане.	
H312	Вреден при контакт с кожата.	
H315	Предизвиква дразнене на кожата.	
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.	
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.	
H332	Вреден при вдишване.	
Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:		
Eye Irrit. 2	H319	Изчислителен метод

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

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