

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО / ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Търговско наименование: "ERA" – Декоративна варова мазилка - фина

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

„ERA” – ДЕКОРАТИВНА ВАРОВА МАЗИЛКА - ФИНА е натурална декоративна мазилка на варова основа с матов ефект, за приложение в интериора върху различни основи от бетон, гипсокартон, хоросан и др. Паропрониклива, влагорегулираща и естествено устойчива на плесен. Продукт в естествен – натурален цвят.

1.3. Име на фирмата:

ТЕРМОКОЛ ООД
Република България
гр. София 1517
ул. Бесарабия 49
тел. 0879 82 5004
е-mail: office@brezzadocolori.com
<http://brezzadicolori.com/>

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

тел: 112
Клиника по Токсикология към МБАЛСА „Н.И. Пирогов”
тел: 02 / 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
тел: 02 / 9154 346 (непрекъснато обслужване)

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класификация на веществото или сместа

- Класификация на сместа съгласно Регламент ЕО № 1272/2008 за класифициране, опаковане, етикетиране на химични вещества и смеси



GHS05 Корозия

Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
STOT SE 3 H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища

2.2. Елементи на етикета

- Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 Препаратът е класифициран и етиктиран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP). Пиктограми за опасност.



GHS05



GHS07

Сигнална дума

Опасно

Определящи опасността компоненти за етикетирание:

Калциев дихидроксид
Дикалциевсиликат

Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища

Препоръки за безопасност

P102 Да се съхранява извън обсега на деца
P261 избягвайте вдишване на прах
P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място
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. Продължавайте да промивате.
P315 Незабавно потърсете медицински съвет/помощ
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун
P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P332+P313 Ако се появи дразнене на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com
P362+P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба
P304 + P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция улесняваща дишането.
P501 Съдържанието/опаковката се предава в подходящи пунктове за събиране на отпадъци

2.3. Други опасности

Когато сухата смес е хидратирана или навлажена се образува силно алкален разтвор. Поради повишена алкалност влажен разтвор може да предизвика дразнене на кожата и очите. Предимно при продължителен контакт (напр. колена във влажен разтвор) съществува опасност от увреждане на кожата вследствие на алкалността.

Съдържанието на респирабилен кристален силициев диоксид е под 1%. Затова продуктът не подлежи за задължително етикетиране. Въпреки това се препоръчва носенето на средства за дихателна защита.

Образувалят се от сухата смес прах може да дразни дихателните пътища. Повтарящо се вдишване на големи количества прах повишава риска от заболяване на белите дробове.

Резултати от PBV и vPBV

- Не приложимо

3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества

При този продукт се касае за смес

3.2. Химическа характеристика: Смеси

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

Опасни съставни вещества:

CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Номер на регистрация: 01-2119475151-45	Калциев дихидроксид Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10-25%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 Номер на регистрация: -	Силициев диоксид, Кварцов пясък (<1% RCS) Вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	2,5-10%
CAS: 10034-77-2 EINECS: 233-107-8	Дикалциевсиликат Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	2,5-10%

Други съдържащи се вещества (>20%):

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 Номер на регистрация: 01-2119486795-18	Варовик (Калциев карбонат)	50-100%
---	----------------------------	---------

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

стр.3/14

Търговско наименование: "ERA" – ДЕКОРАТИВНА ВАРОВА МАЗИЛКА - ФИНА

София, бул. Черни връх 189 Г , office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

Общи указания: За оказване на първа помощ не е необходимо специално защитно облекло. Оказваният първа помощ би трябвало да ограничи контакта с продукта.

При вдишване: Да се премахне източника на прах и да се осигури приток на свеж въздух. При оплаквания като неразположение, кашлица или продължително дразнене, потърсете лекарска помощ.

При контакт с кожата: Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване. Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага. Облекло преди повторна употреба да се изпере. Обувките да се почистят преди повторна употреба. При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар

При контакт с очите: Да се разтъркват очите, защото чрез допълнително въздействие могат да възникнат сериозни увреждания на очите. По възможност отстранете контактните лещи и изплакнете окото под течаща вода с отворен клепач поне 20 минути. По възможност да се използва физиологичен разтвор (напр. 0,9% NaCl). Задължително да се направи консултация с медик или очен лекар.

При поглъщане: Да не се предизвиква повръщане. Ако е в съзнание да се изплакне устата и да се пие вода. Да се консултира с доктор или токсикологичен информационен център.

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

При попадане на продукта в очите може да предизвика тежки и дълготрайни увреждания. Продуктът може да има дразнещо действие и в сухо състояние при контакт с влажна кожа. Контактът с влажна кожа предизвиква раздразнения, дерматити или други тежки щети по кожата.

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

Ако се потърси лекар трябва да се представи този лист за безопасност.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства Подходящи гасящи средства: Сместа е горима в доставната си форма и в смесено състояние. Средствата за гасене и борбата с огъня трябва да са съгласувани с горенето наоколо.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа Продуктът нито е експлозивен, нито е горим и не ускорява горенето на другите материали. При пожар могат да се образуват неорганични прахове. Избягване образуването на прах. Реагира с вода алкално.

5.3 Съвети за пожарникарите Не са необходими специални мерки. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията. Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи Избягване образуването на прах. Да се избягва контакт с очите и кожата, както и вдишване. Да се спазват съветите за контрол на експозицията и да се прилагат лични предпазни средства (т. 8).

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не попада продукт във водна среда, тъй като предизвиква повишаване на рН-то. При стойност на рН над 9 може да настъпят екоотоксични ефекти. Да се спазват националните разпоредби за отпадни и подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Разпиленият материал да се събере сух и ако е възможно да се използва. Да се предотврати образуването на прах. За почистване да се използва индустриална прахосмукачка клас М (EN 60335-2-69). Да не се мете на сухо. В никакъв случай да не се почиства с въздух под налягане. Ако при сухото почистване има образуване на прах, задължително да се използват лични предпазни средства. Да не се вдишва възникналия прах. Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията. Смесен разтвор да се остави да втвърди и да се изхвърли на депо за отпадъци (виж част 13.1)

6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място. Да се предотвратява образуването на прах. Да се избягва допир с очите и кожата. Да се носи лично предпазно облекло. Да има възможност за измиване/ вода за почистване на очите и кожата. Лица, които имат проблеми с кожни заболявания или други алергични реакции на кожата, не трябва да работят с продукта. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн. Указания за предотвратяване на пожар и експлозии: Не са необходими специални мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение: Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Да не попада в ръцете на деца. Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели. Да не се използват съдове от леки метали.

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

Указания при общо съхранение: Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Други данни относно условията в складовете: Да се пази от въздушна влага и вода.

Минимален срок на годност: Срок на годност (на сухо място, до 20 °C): виж информацията върху опаковката.

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

Няма налични други важни сведения.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:		
1305-62-0 Калциев дихидроксид		
TLV (BG)	Пределни стойности 8 часа: 5 мг/м ³	
IOELV (EU)	Пределни стойности 8 часа: 5 мг/м ³	
AGW (DE)	Пределни стойности 8 часа: 1E мг/м ³ 2(I);Y, EU, DFG	
REACH (DE)	Пределни стойности 15 min: 4 A мг/м ³ Пределни стойности 8 часа: 1 A мг/м ³ DFG 1/2003	
TRGS 900 (DE)	Пределни стойности 8 часа: 1 E мг/м ³ Y	
14808-60-7 Силициев диоксид, Кварцов пясък (<1%RCS)		
MAK (DE)	Пределни стойности 8 часа: 0,15 A мг/м ³ 24; Y; DFG	
DNEL-стойности		
1305-62-0 Калциев дихидроксид		
Инхалативно	DNEL (8ч.)	1 мг/м ³ (Работник)
	DNEL (15min.)	4 мг/м ³ (Работник)
Допълнителни гранични стойности на експозицията при възможни опасности при преработването/употребата:		
Съдържание на вещества с общоприета гранична стойност за прах		
MAK (TRGS 900) (DE)	Пределни стойности 15 min: 2,5 A 20 E мг/м ³ Пределни стойности 8 часа: 1,25 A 10 E мг/м ³ A - IFA 6068 (2003) E - IFA 7284 (2003)	

A - Инхалабилна фракция E - Респирабилна фракция (DIN EN 481)

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Лични предпазни средства

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло и преди повторна употреба щателно да се почисти. Преди почивките и при

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com
приключване на работа ръцете да се измиват. Да се избягва допир с очите и кожата. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн. Превантивна защита на кожата със защитен мехлем. На работното място да се предвиди възможност за измиване.

Дихателна защита: Филтрираща полумаска за прах (тип FFP2 съгл. EN 149)

Спазването на граничните стойности при работа се осигурява чрез ефективни технически мерки за обезпрашаване, напр. локална аспирация. Ако съществува опасност от преминаване на граничните стойности, напр. при отворено производство с прахообразни сухи продукти или при обработването чрез пръскане, и трябва да се използва подходяща защитна маска.

Защита на ръцете: Защитни ръкавици срещу химични продукти съгласно EN 374

Да се носят водоуплътни, устойчиви на износване и алкалност защитни обувки с SE маркировка. Кожените обувки поради водопропускливостта си не са подходящи и могат да пропуснат хроматни съединения.

Материал за ръкавици:

При полагане и обработка на готови за полагане смеси не са необходими защитни от химикали ръкавици (кат. III). Опитите са показали, че пропитите с нитрил памучни ръкавици (дебелина ок. 0,15 mm) предлагат достатъчна защита за период от ок. 480 минути. Влажните ръкавици да се сменят. Да се осигурят ръкавици за смяна.

Време за проникване на материала за ръкавици:

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

За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:

Ръкавици от нитрилкаучук

Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,15\text{mm}$

Не са подходящи ръкавици, произведени от следните материали: Ръкавици от дебел плат

Защита на очите: При образуване на прах или възможност за пръски да се използват плътни очила съгл. EN 166.

Защита на тялото: Да се носи затворено защитно облекло и плътни обувки. Ако не може да се избегне контакта с разтвора, облеклото трябва да е и водонепропускливо. Внимавайте да не достигне пресен разтвор от горе в обувките или в ботушите.

Мерки за управление на риска: Нужен е инструктаж на служителя за правилната употреба на личните предпазни средства, за да се осигури необходимата ефективност.

8.2.2. Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения

За намаляване образуването на прах, трябва да се използват затворени системи (напр. силос с компресор), обезпрашители на място или друго техническо оборудване, напр. машина за мазилки или проточен смесител със специално допълнително оборудване за улавяне на прах.

8.2.3. Ограничаване и контролиране на експозицията на околната среда

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

Да не попада продукт във водна среда, тъй като предизвиква повишаване на рН-то. При стойност на рН над 9 може да настъпят екоотоксични ефекти. Да се спазват националните разпоредби за отпадни и подпочвени води.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства Външен вид:	Форма: Прах Цвят: Сиво Мирис: без миризма
рН-стойност при 20 °С:	>11 Воден разтвор Наситен разтвор във вода
Промяна на състоянието Точка на топене/температурен интервал на стопяване:	> 1300 °С
Точка на кипене/температурен интервал на кипене:	неприложимо
Пламна точка:	неприложимо
Възпламеняемост (твърдо, газообразно):	Веществото не е запалимо
Температура на възпламеняване:	
Температура на разлагане:	>825 °С в СаО и СО ₂
Самовъзпламеняемост:	Продуктът не е самозапалим
Взривоопасност:	Продуктът не е взривоопасен
Плътност:	не е определено
Насипна плътност при 20 °С:	са. 1300 кг/м ₃
Разтворимост в / Смесиност с Вода:	слаборазтворимо
Съдържание на разтворител: Органични разтворители:	0,0 %
Съдържание на твърдо вещество:	100,0 %
9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Реагира с вода алкално. След хидратиране протича реакция, при която продуктът се втвърдява и се превръща в подобно на камък тяло, което не реагира с околната среда.

10.2 Химична стабилност Продуктът е стабилен, докато се съхранява надлежно и на сухо.

Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

Няма разлагане при използване по предназначение

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции (виж 10.5)

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Да не се допуска достъп на вода и влага по време на съхранение (сместа реагира с влагата алкално и втвърдява).

10.5 Несъвместими материали

Реагира с киселини екзотермично; влажният продукт е алкален и реагира с киселини, амониеви соли и неблагородни метали, напр. алуминий, цинк, месинг. При реакция с неблагородни метали се образува кислород.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране

Минимален срок на годност: Срок на годност (на сухо място, до 20 °C): виж информацията върху опаковката.

Други данни: Няма налични други важни сведения.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа на свойствата на отделните компоненти.

Остра токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)		
1317-65-3 Варовик (Калциев карбонат)		
Орално	LD50	6450 мг/кг (Плъх) (RTECS Data)
1305-62-0 Калциев дихидроксид		
Орално	LD50	7340 мг/кг (Плъх) (OECD 425) >2500 мг/кг (Зайче) (OECD 402)
Дермално	LD50	>2500 мг/кг (Зайче) (OECD 402)

Първично дразнене:

На кожата:

Калциевият хидрооксид дразни кожата (in vivo, зайче). Като резултат от изследвания, калциевият дихидроксид се класифицира като дразнещ кожата (H315 - предизвиква кожни раздразнения). Предизвиква дразнене на кожата.

На окото:

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

Като резултат от изследвания (in vivo, зайче), калциевия хидроксид може да доведе до тежки увреждания на очите (H318 - предизвиква тежки увреждания на очите). Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Сенсibiliзация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Подостра до хронична токсичност:

При продължителен контакт с кожата във връзка с хидратацията й може да предизвика сериозни увреждания на кожата.

Информация относно следващите групи потенциални последствия:

Мутагенност на зародишните клетки:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Репродуктивна токсичност:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция (STOT SE):

Калциевият дихидроксид дразни дихателните пътища (STOT SE 3 / H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища). Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция (STOT RE):

Повтарящо се вдишване на големи количества прах повишава риска от заболяване на белите дробове.

Опасност при вдишване:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

11.2 Практически опит Няма налични други важни сведения.

11.3 Общи забележки Виж част 16 (литература).

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Продуктът не е изпитван. Оценката е направена въз основа на свойствата на отделните компоненти

Акватична токсичност:	
1317-65-3 Варовик (Калциев карбонат)	
LC50 (96ч.)	>100 мг/л (Дъговидна пъстърва - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC50 (48ч.)	>100 мг/л (Водна бълха - daphnia magna) (OECD 202)
EC50	>14 мг/л (Алги - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	>1000 мг/л (Активирана утайка от отпадна вода) (OECD 209)
1305-62-0 Калциев дихидроксид	
LC50 (96ч. seawater)	457 мг/л (Риба)
	158 мг/л (Безгръбначни - invertebrate)
LC50 (96ч. freshwater)	33,884 мг/л (Африкански сом - clarias gariepinus)
	50,6 мг/л (Риба)

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

EC50 (48ч.)	49,1 мг/л (Безгръбначни - invertebrate)
EC50 (72ч.)	184,57 мг/л (Алги)

12.2 Устойчивост и разградимост

Неорганичен продукт, не се елиминира из вода чрез биологични методи за пречистване.

12.3 Биоакмулираща способност

Не се концентрира в организма.

12.4 Преносимост в почвата

Слаборазтворимо

Екотоксични въздействия:

Само чрез повишаване на рН-то при употреба на големи количества.

1305-62-0 Калциев дихидроксид	
NOEC (72ч.)	48 мг/л (Алги)
NOEC (14d)	32 мг/л (Безгръбначни - invertebrate)
NOEC (21d)	1080 мг/кг (Растения общо)
NOEC (96ч.)	56 мг/л (Риба - poecilia reticulata)
EC10/LC10 (NOEC)	12000 мг/кг (Микроорганизми под) 2000 мг/кг (Макроорганизми под)

Поведение в пречиствателни станции:

Няма налични други важни сведения.

Вид тест Ефективна концентрация Метод Оценка

Няма налични други важни сведения.

Други екологични указания: Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 1 (Собствена класификация): слабо замърсяващо водите Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ: неприложимо

vPvB: неприложимо

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични други важни сведения.

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръка:

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

Сухо събиране, съхранение в обозначени съдове и по възможност, съблюдавайки максималния срок на годност, да се употреби или останалото количество, чрез намаляване на контакта с

София, бул. Черни връх 189 Г , office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

кожата и експозицията на прах, се смесва с вода. Влажни продукти или шлам от продукта се оставят да втвърдят и след това се изхвърлят на специални за целта места, в спазвайки местните и национални разпоредби.

Европейски каталог на отпадъците	
16 03 03*	неорганични отпадъци, съдържащи опасни вещества
17 09 04	смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03
15 01 02	пластмасови опаковки

17 09 04 за втвърден продукт

08 01 02 за остатъчни количества от неизползвания продукт

15 01 02 за изпразнени опаковки

13.2 Непочистени опаковки

Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

За рециклиране да се предават само изпразнени от остатъци опаковки.

14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

14.1. Номер по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA - отпада

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA - отпада

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR, ADN, IMDG, IATA

Клас - отпада

14.4. Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA - отпада

14.5. Опасности за околната среда

Морски замърсител: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не приложимо

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не приложимо

UN "Model regulation": отпада

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I :

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Национални предписания:

Биоцид активно вещество (98/8/EG):

Информация въз основа на рецепта и информация за суровините от веригата на доставки.

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

Клас на замърсяване на водата:

Клас на замърсяване на водите 1(Собствена класификация): слабо замърсяващо водите.

Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби: *

Директива за Европейски списък на отпадъците Technical Rules for Hazardous Substances 900 - Workplace exposure limits (TRGS 900, Germany)

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Преработено издание

Причини за промени: *

Данни, променени спрямо предишната версия.

Съществени утайки:

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Съвети за инструкции: Не са необходими допълнителни обучения за предоставяне на допълнителни указания при работа с опасни вещества., извън изложените.

- Преработени са всички точки в съответствие с Регламент 453 / 2010 ЕС
- Добавена е класификацията съгласно изискванията на Регламент ЕО №1272/2008 за класифициране, опаковане, етикетирание на химични вещества и смеси
- Използвани съкращения

ADR Европейско споразумение относно международния превоз на опасни товари по шосе

RID Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари

IMDC Международен кодекс за превоз на опасни товари по море

стр.13/14

Търговско наименование: "ERA" – ДЕКОРАТИВНА ВАРОВА МАЗИЛКА - ФИНА

София, бул. Черни връх 189 Г, office@brezzadicolori.com, www.brezzadicolori.com

LD 50 Смъртоносна доза

LC 50 Смъртоносна концентрация

S фрази Фрази за безопасност

P фрази Препоръки за безопасност

• Ползвания и източници на данни

Регламент (ЕО) 1907/2006/ЕС REACH относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали

Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС CLP относно класифицирането, етикетирането и опаковането на химични вещества и смеси

Директива 1999/45/ЕО за опасните препарати

Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозицията на химични агенти при работа

Наредба № 14 за нормите на пределно допустими концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населени места

Закон за защита от вредно въздействие на химични вещества и смеси

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси

ADR Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари

RID Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари

Информацията посочена в настоящия информационен лист за безопасност е точна до степента на нашата осведоменост към датата на издаване.

Информацията се дава само като насока за безопасна работа с продукта и не следва да се счита за гаранция или сертификат за качество, тъй като споменатите условия за работа са извън наш контрол.

Този лист за безопасност е издаден на 27.04.2015г. и отменя всички предишни издания.