AQUIS WALL PAINT SATIN / ЛАТЕКС САТЕН

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 11.1.2019 г. Версия: 1.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес

Търговско наименование : AQUIS WALL PAINT SATIN / ЛАТЕКС САТЕН

Код на продукта : 110

Тип продукт : БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ,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

Предназначено за масова употреба

Основна категория на употреба : Потребителска употреба

Употреба на веществото/сместа : Боя

Функция или категория на употреба : 55/999 Други

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител

Megachim AD
Lipnik blvd. 123
7013 Ruse - Bulgaria
T + 359 82 817 721 - F + 359 82 817 725
office@megachim.com
Електронна поща на компетентното лице, което отговаря за ИЛБ : d.ilieva@megachim

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Unified emergency number: 112

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]

Не се класифицира

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]

Препоръки за безопасност (CLP) : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P264 - Да се измие лицето и ръцете до лактите старателно след употреба.
P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
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.
P410 - Да се пази от пряка слънчева светлина.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в център за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местната, регионалната, националната, международната уредба.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазни очила.

EUH фрази : EUH208 - Съдържа реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1);(55965-84-9). Може да предизвика алергична реакция.

UFI : MF90-F06J-600H-KPFR

Механизъм за затваряне обезопасен за деца : Неприложимо

Тактилно предупреждение : Неприложимо

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

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]
TITANIUM DIOXIDE	(CAS №) 1317-70-0 (ЕО №) 215-280-1	21	Не се класифицира
CALCIUM CARBONATE	(CAS №) 471-34-1 (ЕО №) 207-439-9	<= 16,1	Не се класифицира
Вода	(CAS №) 7732-18-5 (ЕО №) 231-791-2	<= 12,90583	Не се класифицира
PROPYLENE GLYCOL	(CAS №) 57-55-6 (ЕО №) 200-338-0	3,18	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Reaction mass of bis(2-methylpropyl) pentanedioate and bis(2-methylpropyl) butanedioate and bis(2-methylpropyl) hexanedioate	(ЕО №) 907-870-9	0,8	Не се класифицира
CAPRYLETH-4	(CAS №) 27252-75-1	0,03 - 0,04	Eye Irrit. 2, H319
Oxirane, 2-phenyl-, polymer with oxirane, mono(3,5,5-trimethylhexyl) ether	(CAS №) 303150-42-7 (ЕО №) 620-266-7	<= 0,025	Aquatic Chronic 3, H412
(ethylenedioxy)dimethanol	(CAS №) 3586-55-8 (ЕО №) 222-720-6	0,014626	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
STEARETH-10	(CAS №) 9005-00-9	0,005	Не се класифицира
SILICA DIMETHYL SILYLATE	(CAS №) 68611-44-9 (ЕО №) 271-893-4	0,005	Не се класифицира
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1);	(CAS №) 55965-84-9 (ЕО индекс №) 613-167-00-5	0,0014214	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
етанол; етилов алкохол	(CAS №) 64-17-5 (ЕО №) 200-578-6 (ЕО индекс №) 603-002-00-5 (REACH №) 01-2119457610-43	<= 0,0000005	Flam. Liq. 2, H225

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1);	(CAS №) 55965-84-9 (ЕО индекс №) 613-167-00-5	(0,0015 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317 (0,06 =<C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 =<C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314

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.

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

Симптоми/ефекти : Може да причини алергична кожна реакция.

Симптоми/ефекти след контакт с кожата : Може да причини алергична кожна реакция.

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

Общи мерки : Да се избягва контакт с кожата и очите.

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

Допълнителни опасности по време на обработка : Да се пази от замръзване. Не се очаква да представлява сериозна опасност при очакваните условия на нормална употреба.

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.

Температура за работа : 10 - 35 °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

Технически мерки : Да се пази от замръзване.

Условия за съхраняване : Да се пази от пряка слънчева светлина. Да се съхранява на сухо място.

Максимален срок на съхранение : 36 месеца

Температура на съхранение : 5 - 35 °C

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

Водна боя.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

етанол; етилов алкохол (64-17-5)		
България	Местно наименование	Етилов алкохол
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m³)	1000 mg/m³
Германия	TRGS 921 Допустима концентрация, бележки	

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

Лични предпазни средства:

Ръкавици. Предпазни очила. Защитни дрехи.

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици

Защита на очите:
Предпазни очила

Защита на кожата и тялото:
Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на дихателните пътища:
Не е необходима защита на дихателните пътища при нормални условия на употреба

Символ(и) за лични предпазни средства:

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. вискозен.
Цвят	: бял.
Мирис	: Няма налични данни
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 7 - 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	: Няма налични данни
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
Плътност	: ≈ 1,2 g/cm³
Разтворимост	: Разтваря се във вода.
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	: 100 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.

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

реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); (55965-84-9)	
LD50 орално плъх	1096 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира pH: 7 - 9
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира pH: 7 - 9
Сенсибилизация 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

реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); (55965-84-9)	
LC50 риби 1	0,28 mg/l Bluegill (96h)
LC50 риби 2	0,19 mg/l (96h)
EC50, дафния (водна бълха)	0.16 mg/l ((48h))

12.2. Устойчивост и разградимост
Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакумулираща способност
Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата
Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

AQUIS WALL PAINT SATIN / ЛАТЕКС САТЕН
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

Компонент	
Reaction mass of bis(2-methylpropyl) pentanedioate and bis(2-methylpropyl) butanedioate and bis(2-methylpropyl) hexanedioate ()	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.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци в съответствие с местната, регионалната, националната и/или международната уредба.
Екология - отпадни материали	: Да се избягва изпускане в околната среда.
Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW)	: 08 01 16 - утайки от водни разтвори, съдържащи бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 15

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
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 (ЕО) № 1907/2006:

3(c) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Клас на опасност 4.1	реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1); - Oxirane, 2-phenyl-, polymer with oxirane, mono(3,5,5-trimethylhexyl) ether
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 (ЕО) № 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	PROPYLENE GLYCOL - реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1);
3. Течни вещества или смеси, считани за опасни в съответствие с Директива 1999/45/ЕО или които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008	реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1);

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 (ЕО) № 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 : 100 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

Източници на данни : РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

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

Друга информация : Няма.

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла), категория на опасност 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
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
Flam. Liq. 2	Запалими течности, категория на опасност 2
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1B
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсибилизация, Категория 1
H225	Силно запалими течност и пари.

H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH208	Съдържа реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1);(55965-84-9). Може да предизвика алергична реакция.

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