



Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

Страница: 1/8

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/места и на дружеството, предприятието

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование:** FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или места, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**
Няма налични други важни сведения.
- **Приложение на веществото / на приготвянето** Боя на водна основа
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/Доставчик:**

NETEKS BOYA TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

GOSB Tembelova Alanı 3200 Sokak No:3206

41400 Gebze/Kocaeli/Turkey

Тел: 0090 262 678 30 00

Факс: 00 90 262 641 21 68

Официален вносител: Ада Колор ЕООД, град Пловдив

ул. "Брезовско шосе" №176

Тел: 032 940 457

- **Даващо информация направление:** отдел проучване и развитие

- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

Допълнителна информация: България:

Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н. И. Пирогов "

Телефон за спешни случаи:

+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)

+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или места**
 - **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) М 1272/2008**



GHS07

- **Пиктограми за опасност**

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (СНР).



GHS07

- **Пиктограми за опасност**
- **Сигналната дума** Внимание
- **Определящи опасността компоненти за етикекиране:**
тетрахидро-1,3,4,6-тетраakis(хидроксиметил)имидазо[4,5-d]имидазол-2,5(1H,3H)-дион; смес от 5-хлоро-2-метилизотиазолин-3(2H)-он (СМІ) и 2-метилизотиазолин-3(2H)-он (МІ)
- **Изречения за опасност**
H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

преработено на: 17.10.2016

Търговско наименование: FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат

Изречения за безопасност

- P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
 P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
 P103 Преди употреба прочетете етикета.
 P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
 P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
 P321 Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).
 P363 Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
 P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
 P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и VPVB

PBT: неприложимо

VPVB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- 3.2 Химическа характеристика: Смес
- Описание:

• Опасни съставни вещества:

CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	Калциев карбонат	25-50%
CAS: 1332-58-7	Каолин	2,5-10%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	Етан-1,2-диол ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 2,5%
CAS: 5395-50-6 EINECS: 226-408-0	Тетрахидро-1,3,4,6-тетраakis(хидроксиметил)имидазо[4,5-d]имидазол-2,5(1H,3H)-дион ⚠ Skin Sens. 1, H317	< 2,5%
CAS: 55965-84-9	Смес от 5-хлоро-2-метилизотиазолин-3(2H)-он (CMI) и 2-метилизотиазолин-3(2H)-он (MI) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	< 2,5%

• Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

• 4.1 Описание на мерките за първа помощ

• След вдишване:

Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

• След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

• След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

След поглъщане: При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

преработено на: 17.10.2016

Търговско наименование: FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат

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

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

• 5.1 Пожарогасителни средства

• Подходящи гасящи средства:

СО₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

• 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Няма налични други важни сведения.

• 5.3 Съвети за пожарникарите

• Специални защитни средства: Не са необходими специални мерки.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

• 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи Не е необходимо.

• 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Да се разрежи с обилно количество вода.

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

• 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се попи с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Да се осигури достатъчно проветрение.

• 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.

РАЗДЕЛ 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 аерозоли.

• 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: Няма специални изисквания.

• Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

• Други данни относно условията в складовете: Няма.

• 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:

Няма други данни, виж точка 7.

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

преработено на: 17.10.2016

Търговско наименование: **FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат**

■ 8.1 Параметри на контрол

• Съставни части свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:	
471-34-1 Калциев карбонат	
PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м ³ максимално напрашаване, вдишани фракции
REL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/м ³ * максимално напрашаване, вдишани фракции
TLV (USA)	TLV withdrawn
1332-58-7 Каолин	
PEL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 15* 5** мг/м ³ вдишани фракции
REL (USA)	Гранични стойности 8 часа: 10* 5** мг/м ³ вдишани фракции
TLV (USA)	Гранични стойности 8 часа: 2* мг/м ³ E; вдишани фракции
107-21-1 - Етан-1,2-диол	
TLV (BUL)	Гранични стойности 15 мт: 104 мг/м ³ , 40 ррт Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м ³ , 20 ррт Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 мт: 104 мг/м ³ , 40 ррт Гранични стойности 8 часа: 52 мг/м ³ , 20 ррт Кожа
TLV (USA)	Гранични стойности 8 часа: NIC-10 * мг/м ³ Максимална допустима стойност: (100) мг/м ³ (H); * вдишани фракции и изпарения

• **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

• 8.2 Контрол на експозицията

• Лични предпазни средства:

• Общи предпазни и хигиенни мерки:

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

• Дихателна защита:

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

• Защита на ръцете:



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата. Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

Материал за ръкавици

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

преработено на: 17.10.2016

Търговско наименование: FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

- **Време за проникване на материала за ръкавици**
Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.
- **Защита на очите:** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

<ul style="list-style-type: none"> • 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства • Общи данни • Външен вид: <ul style="list-style-type: none"> Форма: течно Цвят: според названието на продукта Мирис: характерно 	
• pH-стойност при 20 °C:	7-9
<ul style="list-style-type: none"> • Промяна на състоянието Точка на топене/температурен интервал на стопяване: не е определено Точка на кипене/температурен интервал на кипене: 100 °C 	
• Пламна точка:	неприложимо
• Самовъзпламеняемост:	Продуктът не е самозапалим.
• Взривоопасност:	Продуктът не е взривоопасен.
• Парно налягане при 20 °C:	23 гаПа
• Плътност при 20 °C:	1,61-1,67 г/см ³
<ul style="list-style-type: none"> • Разтворимост в / Смесимост с Вода: напълно смесимо 	
<ul style="list-style-type: none"> • Съдържание на разтворител: VOC (EC) 50 г/л 0,07 % 	
<ul style="list-style-type: none"> • Съдържание на твърдо вещество: 68-71 % • 9.2 Друга информация Няма налични други важни сведения. 	

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност**
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

преработено на: 17.10.2016

Търговско наименование: FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат

- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

- **Остра токсичност:**

- **Първично дразнене:**

- **на кожата:** Няма дразнещо действие.

- **на окото:** Няма дразнещо действие.

- **Сенсibiliзация:** Възможна сенсibiliзация чрез контакт с кожата.

- **Допълнителни токсикологични указания:**

Въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС за рецептурите в последната валидна редакция продуктът е свързан със следните опасности:

Дразнещо

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**

- **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

- **12.4 Преносимост в почвата** 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.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

- **Препоръка:**

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

- **Непочистени опаковки:**

- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

- **Препоръчвано почистващо средство:** Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- **14.1 UN номер**

-

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

- **14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**

-

ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

преработено на: 17.10.2016

Търговско наименование: **FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат**

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране ADR, ADN, IMDG, IATA	
клас	отпада
14.4 Група опаковка ADR, IMDG, IATA	отпада
14.5 Опасности за околната среда: Морски замърсител:	Не
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	неприложимо
14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC	неприложимо
UN "Model regulation":	-

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**
Няма налични други важни сведения.
- **15.2 Оценка за безопасност на химичното вещество или смес:**
Оценка на химическата безопасност не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

За момента липсват данни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

Свързани фрази

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.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H331 Токсичен при вдишване.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Съкращения и акроними:

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the

International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage

of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.10.2016

преработено на: 17.10.2016

Търговско наименование: FAWORI PLASTIC PAINT - Цветен Латекс - Мат

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1