



АЛМАТИНСКИЙ ЗАВОД  
ПОРОШКОВЫХ КРАСОК

# ҚАУІПСІЗДІК ПАСПОРТЫ

УДК 691.034.9 КП ВЭД 20.30.2  
СТ 1011040019112-ТОО-01-2019

27 ақпан 2019 1.0 нұсқа

## 1. Химиялық өнімді сәйкестендіру және өндіруші және/немесе жеткізуші туралы мәліметтер

### 1.1 Өнімді сәйкестендіру

#### 1.1.1 Техникалық атауы

ASIACOLOR полиэфирлі ұнтақты материалдар:  
- ASIACOLOR ұнтақты бояу [1]

#### 1.1.2 Описание продукции

Қатты полиэфир шайырлары, қатайтқыш, толтырғыштары мен функционалды қоспалары бар пигменттердің көп компонентті қоспасы. Олар берілген температураның әсерінен боялған бетте адгезиясы бар полимерлі пленка түзеді

#### 1.1.3 Мақсаты/ Қолданымға ұсыным

Үй-жайлардың ішінде де, атмосфералық жағдайларда да пайдаланылатын металл бұйымдарға қорғаныш-сәндік жабындарды жүргізуге арналған. [1]

### 1.2 Жеткізушінің қауіпсіздік паспорты туралы мәліметтер:

#### 1.2.1 Ұйымның толық ресми атауы

SL Pulveris жауапкершілігі шектеулі серіктестік

#### 1.2.2 Заңды және пошталық мекенжайы

Қазақстан Республикасы, 05000, Алматы қ., Райымбек даңғылы 165А

#### 1.2.3 Телефондар, оның ішінде шұғыл консультациялар үшін

+7 (727) 279 00 90

## 2. Қауіптілікті (қауіптерді) сәйкестендіру

**2.1 Жалпы химиялық өнімнің қауіптілік дәрежесі** Химиялық құрамы ағзаға әсер ету дәрежесі бойынша қауіптілігі төмен (МемСТ 12.1.007), қауіптіліктің 4-сыныбына жатады. 1,4]

## 3. Құрамы (жиынтықтар туралы ақпарат)

### 3.1 Өнім туралы жалпы мәлімет

**3.1.1 Химиялық атауы (IUPAC бойынша)** Жоқ.

**3.1.2 Химиялық формуласы формулы (молекулалық және эмпирикалық)** Жоқ.

**3.1.3 Өнімнің жалпы сипаттамасы қатты карбоксилденген полиэфир шайырларының қатайтқыштармен, пигменттермен, толтырғыштармен және мақсатты қоспалармен біріктірілген.** [1]

### 3.2 Жиынтықтары

Жиынтықтары (атауы)	CAS-нөмері	Массалық үлесі, %	ШРКр.з., мг/м3	Қауіптілік сыныбы
Карбоксилденген полиэфирлі шайыр	Дерек жоқ	94,0 дейін	10,0	4
Титан диоксиді	13463-67-7	35,0 дейін	-/10	4
Барий сульфаты	7727-43-7	30,0 дейін	10,0	4
Кальций карбонаты	1317-65-3	30,0 дейін	-/6	4
β-гидроксиалкиламид	6334-25-4	8,0 дейін	N/A	N/A
Хош иісті глицидил эфирі: терефтал қышқылы	Дерек жоқ 7195-44-0	7,0 дейін	Дерек жоқ 0,1	Дерек жоқ 1
Диглицидил эфирі	7237-83-4		Дерек жоқ	Дерек жоқ
Алюминий оксиді	1344-28-1	1,0 дейін	-/6	4
Концентрациядағы басқа компоненттер <1%	Дерек жоқ	15 дейін	Дерек жоқ	Дерек жоқ

## 4. Алғашқы медициналық көмек көрсету шаралары

### 4.1 Байқалған белгілер

#### **4.1.1 Ингаляциялық улану кезінде (тыныс алған кезде)**

Жөтел, тамақтың қышуы, тыныс алу жолдарының, өкпенің шырышты қабығының тітіркенуі, жүрек айнуы.

#### **4.1.2 Теріге әсер еткенде**

Теріге тию резорбция белгілері жоқ әлсіз тітіркендіргіш әрекетті тудыруы мүмкін.

#### **4.1.3 Көзге тиген кезде**

Қызару, көздің қышуы, шырышты қабаттағы өзгерістер.

#### **4.1.4 Жұтқыншақпен уланған кезде (жұтқанда)**

Созылмалы әсер ету кезінде асқазан - ішек жолдарының аурулары болуы мүмкін

### **4.2 Алғашқы көмек көрсету**

#### **4.2.1 Ингаляциялық улану кезінде (тыныс алған кезде)**

Жәбірленушіні таза ауаға шығарыңыз. Зардап шеккен адамның тыныс алуы тоқтаған кезде жасанды тыныс алу аппаратына қосыңыз, медициналық көмекке жүгініңіз.

#### **4.2.2 Теріге әсер еткенде**

Шүберекті алып тастаңыз және теріні сабын және сумен мол шайыңыз. Ластанған киім мен аяқ киімді шешіңіз. Теріде тітіркену пайда болған жағдайда дерматологтан кеңес алу керек.

#### **4.2.3 Көзге тиген кезде**

Көздер мен қабақтарды дереу және жақсылап сумен 15 минут жууыңыз. Тітіркену пайда болған жағдайда дәрігерден кеңес алыңыз.

#### **4.2.4 Жұтқыншақпен уланған кезде (жұтқанда)**

Сақтық шарасы ретінде су ішу. Осы паспортты көрсете отырып, терапевтпен кеңес алыңыз. Жасанды құсуды шақыруды тек дәрігер нұсқаулығымен жасау. Ес-түссіз жатқан адамға ауызына ештеме бермеу.

## **5. Өрт, жарылыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету шаралары мен құралдары**

#### **5.1 Өрт, жарылыс қаупінің жалпы сипаттамасы**

Өнім жанғыш, бірақ ақырын тұтанатын материалдар тобына жатады. Әуе суспензиясы жарылғыш. [1,5,6,27,32]

#### **5.2 Өрт, жарылыс көрсеткіштері**

ACPP ASIACOLOR полиэфирлі ұнтақты бояу:  
- тұтану температурасы-250 °C;  
- өздігінен тұтану температурасы-425°C.  
ACEP ASIACOLOR полиэфирлі ұнтақты бояу:  
- тұтану температурасы – 305 °C;  
- өздігінен тұтану температурасы – 415°C.  
ACPP ASIACOLOR полиэфирлі ұнтақты лак:  
- тұтану температурасы – 295 °C;  
- өздігінен тұтану температурасы – 425 °C. [32]

#### **5.3 Өнімнің жануы және/немесе термодеструкцияның қауіптілігі**

Өрт және термодеструкция кезінде ұшпа көмірсутектер, адам денсаулығына зиянды көміртегі оксидтері түзіледі.

#### **5.4 Ұсынылатын өрт сөндіру құралдары**

Ұнтақты сөндіру құралдары. Көбік. Құм. Жұқа шашыратылған су.

#### **5.5 Ыңғайсыз өрт сөндіру құралдары**

Ағын түріндегі су, жоғары қысымды инертті газ. Өнімге бағытталған жоғары қысымды су немесе газ ағыны ауадағы шаңның ықтимал жарылғыш қоспасын тудыруы мүмкін.

**5.6 Өртті сөндіру кезіндегі жеке қорғаныс құралдары** Қорғаныс арнайы киімдерінің толық жиынтығы және дербес тыныс алу аппараты.

**5.7 Өрт сөндіру спецификасы** Барынша алыс ара қашықтықта өртті сөндіру.

## **6. Авариялық және төтенше жағдайларды және олардың салдарын болдырмау және оларды жою шаралары**

### **6.1 Төтенше жағдайлар кезінде адамдарға, қоршаған ортаға, ғимараттарға, құрылыстарға және тағы да басқа жағдайларға зиянды әсердің тиюін алдын алу шаралары**

#### **6.1.1 Авариялық және төтенше жағдайлардың алдын алу жөніндегі шаралар**

Өнімнің тыныс алу жолдарына, теріге, көзге және асқазан-ішек жолдарына түсуіне жол бермеңіз. Өнімді қолдану аймағында темекі шегуге, тамақтануға және су ішуге тыйым салынады.

Барлық өндірістік, қойма және қосалқы құрылыстар өрт сөндіру құралдарымен және өрт дабылымен жабдықталуы тиіс. Ашық оттың, сондай-ақ статикалық электр көздерінің ұшқынның шығуын болдырмаңыз. Жұмыс бөлмесінде міндетті тазалау жұмыстарын жүргізу. Қолданылатын жабдықтардың, коммуникациялардың жарамдылығын, герметикалығын қамтамасыз ету, жерге тұйықтауды пайдалану. Жабдықтың жарылғыш ортаның өздігінен тұтану температурасына дейін қызуын болдырмау.

#### **6.1.2 Авариялық және төтенше жағдайлар кезіндегі жалпы сипаттағы қажетті іс-әрекеттер**

Авариялық және төтенше жағдайларды жою жөніндегі аумақтық қызметке хабарлау. ТЖ жоюға қатысы жоқ персоналды қауіпті аймақтан шығару. Қауіпті аймақты 200 м радиуста оқшаулаңыз, апат аймағына жеке қорғаныс құралдарымен кіріңіз. Зардап шеккендерге алғашқы көмек көрсету немесе медициналық мекемеге жіберу. [18,19]

#### **6.1.3 Төтенше жағдайлардағы жеке қорғаныс құралдары**

Авариялық бригадалар үшін-ЖК-4М оқшаулағыш газқағары және АСВ-2 тыныс алу аппараты бар кешендегі КИХ-5 оқшаулағыш қорғаныш костюмі немесе А патроны бар өнеркәсіптік газқағары бар кешендегі Л-1 немесе Л-2 қорғаныш жалпы әскери костюмі. Майға және бензинге төзімді немесе бутил резеңке дисперсиясынан жасалған қолғаптар, арнайы қорғаныс киімдері мен аяқ киімдер, көзілдіріктер. [1,28]

## **6.2 Авариялық және төтенше жағдайларды жою кезіндегі іс-қимыл тәртібі**

### **6.2.1 Ағып кету, төгілу, шашырау кезіндегі әрекеттер**

Үй-жайда:

Дабылды қосыңыз. Оянған материалды оқшаулаңыз, материалды ауада шашырату және ұнтақтың кәрізге түсу ықтималдығын болдырмаңыз.

Ашық алаңдағы апат кезінде:

Көлік құралдарын қауіпсіз жерге апарыңыз. Аумақтық органға хабарлау. Оянған материалды жер білігімен қоршаңыз, кәрізге және су қоймаларына кіруге жол бермеңіз.

Сынған өнімді электрден қорғалған вакуумдық қондырғының көмегімен жинаңыз немесе беттерін дымқыл щеткамен тазалаңыз. Сығылған ауаны немесе щетканы пайдаланып шаң бұлтын жасамаңыз. Ұшқын шығаратын құралдарды, су ағынын пайдаланбаңыз.

Су бүркігіш, ауа механикалық көбікті, ұнтақтармен сөндіргішті және тыныс алу органдарын, көзді, теріні жеке қорғау құралдарын қолданыңыз.

## 6.2.2 Өрт кезіндегі әрекеттер

# 7. Тиеу - түсіру жұмыстары кезінде химиялық өнімді сақтау және онымен жұмыс істеу қағидалары

## 7.1 Химиялық өніммен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік шаралары

### 7.1.1 Инженерлік шаралар жүйесі

Өндірістік үй-жайлардағы ауа алмастырғыш, желдеткіш және жергілікті сору құрылғылары. Бұл жағдайда ауа ағынының жылдамдығы өнімнің құбырларда жиналуын және жиналуын болдырмау үшін жеткілікті болуы керек. Жабдықтардың, сыйымдылықтардың және жалғау тораптарының герметикалық, антистатикалық өрт жарылыстан қорғау орындалуы. [1,12,14]

### 7.1.2 Қоршаған ортаны қорғау шаралары

- атмосфералық шығарындылар алдында өндірістік үй-жайлардан ауаны тазарту;  
- рұқсат етілген концентрациялар шегінде зиянды заттардың құрамына өнеркәсіптік ағындарды талдау;  
- қалдықтарды жинау және ұйымдастыру

### 7.1.3 Қауіпсіз тасымалдау және тасымалдау бойынша ұсыныстар

Өнімнің сақталуын жеңілдету үшін тұтынушылық ыдыстар созылу пленкасының көмегімен топтық қаптамаға жасалады. Контейнерді механикалық зақымданудан және ылғалдан қорғаңыз.

## 7.2 Химиялық өнімді сақтау ережелері

### 7.2.1 Қауіпсіз сақтау шарттары мен мерзімдері

Материалдар бастапқы тығыз жабық ыдыста, жабық желдетілетін қойма үй-жайларында 27°C жоғары емес температурада, салыстырмалы ылғалдылығы 75% - дан аспайтын температурада қыздыру аспаптарынан кемінде 1 м қашықтықта сақталады. Тікелей күн сәулесінің, ылғалдың және жылудың әсерінен қорғаңыз.  
Тасымалдау және сақтау ережелерін сақтау кезіндегі кепілдік мерзімі-дайындалған күннен бастап 12-24 ай.[1,13]  
Тотықтырғыштармен, жарылғыш қоспалар түзуге қабілетті заттармен бірге сақтауға болмайды.  
Өнімді сақтау аймағында темекі шегуге, тамақтануға және ішуге тыйым салынуы керек.

### 7.2.2 Ыдыс және буып-түю

Полиэтилен қаптары бар гофрленген картон қораптары. [1]

### 7.2.3 Қауіпсіздік шаралары және тұрмыста сақтау ережелері

Өнім тек өнеркәсіпте қолдануға арналған.

## 8. Қауіпті әсерді бақылау құралдары және жеке қорғаныс құралдары

### 8.1 Міндетті бақылауға жататын жұмыс аймағының параметрлері

Жұмыс аймағының ауасындағы зиянды заттардың құрамы ШРК р.з. рұқсат етілген концентрациясы шегі 3-тармақта келтірілген. [1,15]

### 8.2 Зиянды заттардың рұқсат етілген концентрацияда болуын қамтамасыз ету шаралары

Желдетудің сору-тартып шығару жүйесі, жабдықты герметизациялау.

## 8.3 Персоналдың жеке қорғау құралдары

### 8.3.1 Жалпы ұсыныстар

Жеке гигиена ережелерін сақтау - Жұмыс орнында тамақ ішпеу, тамақтанар алдында қолды жуу. Өніммен жұмыс аяқталғаннан кейін бөлмені тазалау, арнайы киімдерді, қорғаныс құралдарын және қолданылатын жабдықты тазалау қажет. Жұмысқа кемінде 18 жастағы адамдар жіберілуі қажет. Өніммен жұмыс істейтіндер жұмысқа қабылдау алдында алдын ала және мерзімді медициналық тексеруден өтуі керек.

### 8.3.2 Тыныс алу органдарын қорғау

PTM-1 «Листок» немесе ұқсас үлгідегі аэрозольге қарсы жеңілдетілген респираторлар.

### 8.3.3 Қорғаныс құралдары (материал, үлгі)

Қорғаныш көзілдірік, қорғаныш резеңке немесе нитрилді қолғап, мақта матадан жасалған арнайы киім, жабық былғары аяқ киім. [1,28]

## 9. Физикалық-химиялық құрамы

### 9.1 Физикалық жағдайы

Агрегаттық жағдай

Жұқадисперлі ұнтақ

Түсі

Түрлі-түсті гүлдер

Түссіз

Иісі

Өнімнің осы түріне тән

### 9.2 Өнімнің негізгі қасиеттерін сипаттайтын параметрлер

Гранулометрикалық құрамы

95% - 100 мкм дейін

Жоғары температурамен кептіру кезінде массаның жоғалуы

1% кем емес

Тығыздығы

1,2-1,7 г/см<sup>3</sup>

Еритіндігі  
- суда

Ерімейді

## 10. Тұрақтылық және реактивтілік қабілеті

<b>10.1 Химиялық тұрақтылық:</b>	Өнім қалыпты пайдалану, сақтау, тасымалдау жағдайында тұрақты. Қауіпті реакциялар анықталмаған (байқалмады).
<b>10.2 Реакциялық қабілеті</b>	Жоқ
<b>10.3 Болдырмау керек жағдайлар</b>	Жанғыш және жарылғыш заттармен жанасудан аулақ болыңыз
<b>10.4 Сақтаудағы рұқсат етілмеген шаралар:</b>	Өрт көзіне, ашық жалынға және артық жылуға, статикалық разрядқа, шаң бұлтына жақын жерде сақтамаңыз. Күн сәулесінің тікелей түсуіне және ылғалдың түсуіне жол бермеңіз.

## 11. Уыттылық туралы ақпарат

<b>11.1 Әсер етудің жалпы сипаттамасы (ағзаға әсер етудің қауіптілік дәрежесін (уыттылығын) және қауіптің неғұрлым тән көріністерін бағалау)</b>	Ағзаға әсер ету дәрежесі бойынша қауіптілігі төмен химиялық құрам (МемСТ 12.1.007 бойынша қауіптіліктің 4-сыныбы). Адам ағзасына тиетін ең қауіпті жолы – ингаляциялық болып саналады. Тыныс алу жолдарының, көздің және терінің шырышты қабаттарына тітіркендіргіш әсер етеді. Теріге жергілікті тітіркендіргіш әсерінің ауырлығы бойынша 1-сыныпқа жатады.
<b>11.2 Әсер ету жолдары (ингаляциялық, ауыз арқылы, тері және көзге тиген кезде)</b>	Ауамен бірге жұтқанда, теріге, көздің шырышты қабығына, дененің ішіне кірген кезде.
<b>11.3 Органдарды, жасушыларды және адамның жұмыс жүйесін зақымдау</b>	Тыныс алу жолдары, бронхопульмональды жүйе, асқазан-ішек жолдары, көздің шырышты қабаттары, тері.
<b>11.4 Өніммен тікелей байланыста болған кезде денсаулыққа қауіпті әсерлер, сондай-ақ бұл әсерлердің салдары туралы мәліметтер (жоғарғы тыныс жолдарына, көзге, теріге тигендегі тітіркендіргіш әсері; тері-резорбциялық және сенсбилизациялаушы әрекеттер)</b>	Материалдар тыныс алу жолдарының шырышты қабығына, көзге және теріге тигенде тітіркендіреді. Терімен ұзақ уақыт байланыста болған кезде ол сенсбилизациялық әсерге әкелуі мүмкін. Өнімнің құрамына кіретін алюминий оксиді фиброгендік әсерге ие
<b>11.5 Өнімнің ағзаға әсер етуінің қауіпті ықтимал салдары туралы мәліметтер</b>	
- көбею функциясына әсері	Материалдағы әсері зерттелмеген.
- канцерогендік	Мутагенлік әсері анықталмаған.
- кумулятивтілік	Зерттелмеген. Зерттелмеген.
<b>11.6 Өнімнің жедел уыттылық көрсеткіштері</b>	LD50 (егеуқұйрық) 5000 мг/кг жоғары (МемСТ 12.1.007 бойынша)

## 12. Қоршаған ортаға тигізетін әсері туралы ақпарат

**12.1 Қоршаған орта объектілеріне әсер етудің жалпы сипаттамасы (атмосфералық ауа, су айдындары, топырақ, соның ішінде басқа да әсер ету факторлары)**

Өнімнің қоршаған ортаға тигізетін әсері зерттелмеген. Су объектілерінің ластануы судың органолептикалық қасиеттерінің өзгеруіне және су объектілерінің санитарлық режиміне әкелуі мүмкін. Төгілген, қаптаманың герметикаланбауы және қалдықтарды ұйымдастырылмаған орналастыру кезінде топырақ ластануы мүмкін.

**12.2 Қоршаған ортаға әсерін тигізу жолдары**

Қалдықтарды пайдалану, сақтау және тасымалдау және оларды орналастыру қағидаларының бұзылуы салдарынан болатын апаттық жағдайлар мен ТЖ.

## 12.3 Қоршаған ортаға әсер етудегі маңызды факторлар

**Экоуыттылық көрсеткіштері (LC, EC, NOEC)**

Өнім бойынша бұл сала қауіптілігі зерттелмеген.

Заттар	Көрсеткіш	Мәні
Карбоксилденген полиэфирлі шайыр	Бұл компонент қоршаған ортаға қауіпті деп саналмайды.	
Титан диоксиді	LC50(96 ч), мг/л EC50(48ч), мг/л суда, мг/л мг/л атм.в., мг/м <sup>3</sup>	ШПК ШПК ОБУВ >1000 >1000 0,1 (общ.) 1,0 500 мкг/м <sup>3</sup>
Сульфат бария	ОБУВ атм.в., мг/м <sup>3</sup> ПДК топырақта, мг/кг LC50(,96ч), мг/л	0,1 200 >7500
Кальций карбонаты	ОБУВ атм.в., мг/м <sup>3</sup> ШПК мг/л	0,3 180 (Ca <sup>2+</sup> +бойынша)
β-гидроксиалкиламид	Бұл компонент қоршаған ортаға қауіпті деп саналмайды.	
Терефтал қышқылы	LD50, мг/кг ШПК суда, мг/л ШПК., мг/л	6400 0,1 0,05
Алюминий оксиді	ШПК м.р.атм.в., мг/м <sup>3</sup> ШПК суда, мг/л ШПК., мг/л	0,04 0,2 (0,5) 0,04 (Al <sup>3+</sup> есептелген)

## 13. Қалдықтарды (қалдық заттар) жою бойынша ұсыныстар

13.1 Өнім қалдықтарының қоршаған ортаға түсуіне жол бермеңіз. Қалдықтарды жинау және жою СанЕжН 30.12.2016 № 143 сәйкес жүзеге асырылады

**13.2 Қолдану, сақтау, тасымалдау кезінде пайда болатын қалдықтармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік шаралары**

Негізгі өніммен жұмыс істеу кезінде қолданылатын талаптар ҚП 7 және 8- тармақтарында баяндалған.



**13.3 Ыдысты (қаптаманы) қоса алғанда, өнім қалдықтарын залалсыздандыру, кәдеге жарату немесе жою орындары мен тәсілдері туралы мәліметтер**

Өнімнің қалдықтарын, пайдаланылған ыдыстарын жинау және оларды жою үшін өнеркәсіптік қалдықтар полигондарына немесе жергілікті санитариялық органдармен келісілген жерге жіберу.

**13.4 Тұрмыстық қолдану кезінде пайда болатын қалдықтарды жою бойынша ұсыныстар**

Өнім тек өнеркәсіпте қолдануға арналған.

## **14 Өнімді тасымалдауға (көлік тасымалы) қатысты ақпарат**

**14.1 БҰҰ (UN) нөмері (БҰҰ-ның қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі ұсынымдарына сәйкес)**

Өнім қауіпті сыныпқа жатқызылмайды. [1,7,18,19,24,31]

**14.2 Тиеп жөнелту және көлік атаулары**

ҰНТАҚТЫ БОЯУ [1]

**14.3 Қолданылатын көлік түрлері**

Көліктің осы түрінде қолданылатын жүктерді тасымалдау қағидаларына сәйкес барлық жабық көлік құралдарында тасымалдауға рұқсат етіледі

**14.4 МемСТ 19433-88 бойынша қауіпті жүк жіктемесі**

Өнім қауіпті сыныпқа жатқызылмайды.

**14.5 Көліктік таңбалау (МемСТ 14192-96 бойынша манипуляциялық белгілер)**

«Жоғары»  
«Ылғалдан қорғау»  
«Күннің көзінің тікелей түсуінен қорғау»  
«27°C максималды температураны көрсете отырып, температураны шектеу».

## **15. Ұлттық және халықаралық заңнамалар туралы ақпарат**

### **15.1 Ұлттық заңнама**

**15.1.1 ҚР заңтары**

«Қоршаған ортаны қорғау туралы», «Халықтың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы туралы», «Техникалық реттеу туралы», «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы заң», «Қалдықтармен жұмыс істеу туралы заң»

**15.1.2 Адам мен қоршаған ортаны қорғау талаптарын гегламенттейтін құжаттама туралы мәліметтер**

«ASIACOLOR» АСРР ұнтақты бояу, «ASIACOLOR» АСЕР ұнтақты бояу, ASIACOLOR» АСРР ұнтақты лак. 2019 жылғы 29 қаңтардағы №101040019112 сынақ хаттамасы.

**15.2 Халықаралық конвенциялар мен келісімдер (өнімдер Монреаль хаттамасымен, Стокгольм конвенциясымен және т. б. реттелееледі)**

Халықаралық конвенциялар мен келісімдердің қолданысына жатпайды.

## **16. Қосымша ақпарат**

**16.1 Қауіпсіздік паспорты (ҚП) мәлімет**

(нұсқалған: «ҚП алғаш рет әзірленген»)

## **16.2 Қауіпсіздік паспортын әзірлеу кезінде пайдаланылған деректер көздерінің тізбесі**

1. «Буып-түю қауіпсіздігі туралы» Кеден одағының Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 16 тамыздағы №769 шешімімен бекітілген техникалық регламенті.
2. «Фимараттар мен құрылыстардың, құрылыс материалдары мен бұйымдарының қауіпсіздігіне қойылатын талаптар» техникалық регламенті Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2010 жылғы 17 қарашадағы №1202 қаулысымен бекітілген.
3. «Өнімді таңбалауға қойылатын талаптар» техникалық регламенті Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2016 жылғы 15 қазандағы №724 бұйрығымен бекітілген.
4. «Сәйкестікті растау рәсімдері» техникалық регламенті Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2008 жылғы 4 ақпандағы № 90 қаулысымен бекітілген.
5. «Өрт қауіпсіздігіне қойылатын жалпы талаптар» техникалық регламенті Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрінің 23.06.2017 жылғы №439 бұйрығымен бекітілген
6. «Объектілерді қорғау үшін өрт техникасының қауіпсіздігіне қойылатын талаптар» техникалық регламенті Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрінің 23.06.2017 жылғы № 438 бұйрығымен бекітілген
7. ҚР СТ 1174-2003 Объектілерді қорғауға арналған өрт техникасы. Негізгі түрлері орналастыру және техникалық қызмет көрсету.
8. ҚР СТ МемСТ 12.4.026-2002 Сигналдық түстер, қауіпсіздік белгілері және сигналдық белгілер. Жалпы техникалық шарттар мен қолдану тәртібі.
9. ҚР СТ ISO 6270-1-2013 Бояулар мен лактардың ылғалға төзімділікті анықтау. 1-бөлім.Тұрақты конденсация..
10. МемСТ 12.1.003-83 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Шу. Жалпы қауіпсіздік талаптары.
11. МемСТ 12.1.004.91 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Өрт қауіпсіздігі. Жалпы талаптар.
12. МемСТ 12.1.005-88 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Жұмыс аймағының ауасына қойылатын жалпы санитарлық-гигиеналық талаптар.
13. МемСТ 12.1.007-76 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Зиянды заттар. Жіктелуі және жалпы қауіпсіздік талаптары.
14. МемСТ 12.1.044-89 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Заттар мен материалдардың өрт-жарылыс қаупі. Көрсеткіштердің номенклатурасы және оларды анықтау әдістері.
15. МемСТ 12.2.003-91 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Өндірістік жабдық. Жалпы қауіпсіздік талаптары.
16. МемСТ 12.3.002-75 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Өндірістік процестер. Жалпы қауіпсіздік талаптары.
17. МемСТ 12.3.009-76 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Тиеу-түсіру жұмыстары. Жалпы қауіпсіздік талаптары.
18. МемСТ 12.3.020-80 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Кәсіпорындардағы жүктерді жылжыту процестері. Жалпы қауіпсіздік талаптары.

19. МемСТ 12.4. 021-75 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Желдету жүйелері. Жалпы талаптар.
20. МемСТ 12.4.028-76 Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. ШБ-1 «Лепесток» респираторлары. Техникалық талаптар.
21. МемСТ 15.309 - 98 Өнімді әзірлеу және өндіріске қою жүйелері. Шығарылатын өнімді сынау және қабылдау. Негізгі ережелер.
22. МемСТ 17.2.3.02-2014 Өнеркәсіптік кәсіпорындардың ластаушы заттардың рұқсат етілген шығарындыларын анықтау ережелері
23. МемСТ 896-69 Лак-бояу материалдары. Жылтырды анықтаудың фотоэлектрлік әдісі
24. МемСТ 4765-73 Лак-бояу материалдары. Соққы беріктігін анықтау әдісі.
25. МемСТ 6806-73 Лак-бояу материалдары. Иілу кезінде пленканың серпімділігін анықтау әдісі.
26. МемСТ ИСО 8130.2-2002. Ұнтақты бояулар. Газ пикнометрін қолдану арқылы тығыздықты анықтау.
27. МемСТ ИСО 8130-3-2006. Ұнтақты бояулар. 3-бөлім. Сұйық пикнометрді қолдану арқылы тығыздықты анықтау.
28. МемСТ 8784-75 Лак-бояу материалдары. Жасыру қабілетін анықтау әдістері.
29. МемСТ 9570-2016 Тартпа және тірек паллеттер. Жалпы техникалық талаптар.
30. МемСТ 9980.1-86 Лак-бояу материалдары. Қабылдау ережелері.
31. МемСТ 9980.3-2014 Лак-бояу және көмекші материалдар, лак-бояу материалдарына арналған шикізат. Қаптама.
32. МемСТ 9980.4-2002 Лак-бояу материалдары. Таңбалау.
33. МемСТ 9980.5-86 Лак-бояу материалдары. Тасымалдау және сақтау.
34. МемСТ 14192-96 Жүктерді таңбалау.
35. МемСТ 15140-78 Лак-бояу материалдары. Адгезияны анықтау әдістері.
36. МемСТ 15150-69 Машиналар, аспаптар және басқа да техникалық бұйымдар. Әр түрлі климаттық аймақтарға арналған қойылымдар. Сыртқы ортаның климаттық факторларының әсеріне қатысты Санаттар, пайдалану, сақтау, тасымалдау талаптары.
37. МемСТ 21650-76 Көлік пакеттеріндегі контейнерлік-дана жүктерді бекіту құралдары. Жалпы талаптар.
38. МемСТ 22233-2001 мөлдір қоршау конструкцияларына арналған алюминий қорытпаларынан престелген профильдер. Техникалық талаптар
39. МемСТ 22567.12-82 Синтетикалық жуғыш заттар. Ағындылықты анықтау әдісі.
40. МемСТ 24297-2013 Сатып алынған өнімді тексеру. Өткізуді ұйымдастыру және бақылау әдістері.
41. МемСТ 24597-81 Ыдыстағы және жеке даналық жүктердің пакеттері. Негізгі параметрлер мен өлшемдер.
42. МемСТ 26381-84 Бір рет қолданылатын тегіс паллеттер. Жалпы техникалық талаптар.
43. МемСТ 26663-85 Көлік пакеттері. Пакеттеу құралдарын қолдана отырып қалыптастыру. Жалпы техникалық талаптар.
44. МемСТ 293 19-92 Лак-бояу материалдары. Түсті визуалды салыстыру әдісі.

45. МемСТ 30108-94 Құрылыс материалдары мен бұйымдары. Табиғи радионуклидтердің нақты тиімді белсенділігін анықтау.
46. МемСТ 30763-2001 (ИСО 8130-9-92) Ұнтақ бояулар. Сынама алу.
47. МемСТ 31149-2014 (ISO 2409:2013) лак-бояу материалдары. Торлы кесу әдісімен адгезияны анықтау.
48. МемСТ 31974-2012 Лак-бояу материалдары. Цилиндрлік штанганың айналасында иілу кезінде жабынның беріктігін анықтау әдісі.
49. МемСТ 31975-2017 (ISO 2813:2014) Лак-бояу материалдары. Бояу жабындарының жылтырлығын 20°, 60° және 85°бұрышта анықтау әдісі
50. МемСТ 31993-2013 (ISO 2808:2007) Лак-бояу материалдары. Жабынның қалыңдығын анықтау.
51. МемСТ 33757-2016 Жалпақ ағаш паллеттер. Техникалық талаптар
52. МемСТ 34388-2018 (ISO 9227:2012) Болат құбырлар. Сынақ әдісі, тұзды тұмандағы коррозияға төзімділік.
53. «Радиациялық қауіпсіздікті қамтамасыз етуге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық ережелері Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 26.06.2019 жылғы №6КР ДСМ-97 бұйрығымен бекітілген, «Міндетті медициналық тексерулер жүргізілетін кәсіптердің зиянды өндірістік факторларының тізбесі» Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2802.2015 жылғы №175 бұйрығымен бекітілген. «Міндетті медициналық тексерулерді жүргізу қағидалары», Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің м.а. 24.02.2015 №128 бұйрығымен бекітілген.

ЕСКЕРТУ: Осы стандартты қолданған кезде нормативтік құжаттардың қолданылуын тексерген жөн.

54. Жыл сайын шығарылатын ақпараттық көрсеткіш бойынша анықтамалық стандарттар мен жіктеуіштер. «Стандарттау жөніндегі нормативтік құжаттар» ағымдағы жылғы жағдай бойынша және ағымдағы жылы жарияланған тиісті ай сайын шығарылатын ақпараттық көрсеткіштерге сәйкес. Егер анықтамалық құжат ауыстырылса (өзгертілсе), онда осы стандартты пайдаланған кезде ауыстырылған (өзгертілген) құжатты негізге алу керек. Егер сілтеме құжат ауыстырусыз жойылса, онда пегоға сілтеме берілген Ереже осы көрсетілген сілтемелерге әсер етпейтін бөлікте қолданылады.



**ASIACOLOR™ АЛМАТЫ ҰНТАҚТЫ БОЯУ ЗАУЫТЫ**  
**050000 ҚАЗАҚСТАН, АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ, ІЛЕ ӨНДІРІС АУМАҒЫ 28**

**INFO@ASIACOLOR.KZ**

**+77472790090**

**WWW.ASIACOLOR.KZ**