

Химиялық өнімдерді алдын ала таңбалау кезінде жазылатын қауіптіліктің стандартты белгілерінің тізбесін бекіту туралы

Күшін жойған

Қазақстан Республикасы Индустрия және сауда министрінің 2008 жылғы 2 сәуірдегі N 115 Бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2008 жылғы 4 мамырда Нормативтік құқықтық кесімдерді мемлекеттік тіркеудің тізіліміне N 5207 болып енгізілді. Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Сауда және интеграция министрінің м.а. 2021 жылғы 19 сәуірдегі № 285-НҚ бұйрығымен.

Ескерту. Күші жойылды - ҚР Сауда және интеграция министрінің м.а. 19.04.2021 № 285-НҚ (01.07.2021 бастап қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен.

Қолданушылардың назарына!!!

Бұйрықтың қолданысқа енгізілу тәртібін 4-тармақтан қараңыз.

"Химиялық өнімдердің қауіпсіздігі туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 18-бабы 1-тармағына сәйкес **БҰЙЫРАМЫН:**

1. Қоса беріліп отырған Химиялық өнімдерді алдын ала таңбалау кезінде жазылатын қауіптіліктің стандартты белгілерінің тізбесі бекітілсін.
2. Техникалық реттеу және метрология Комитеті осы бұйрықты мемлекеттік тіркеу үшін Қазақстан Республикасы Әділет министрлігіне ұсынуды қамтамасыз етсін.
3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Техникалық реттеу және метрология комитеті Төрағасының орынбасары Т.А. Момышевқа жүктелсін.
4. Осы бұйрық алғаш ресми жарияланғаннан кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Министр

В. Школьник

Қазақстан Республикасы
Индустрия және сауда министрінің
2008 жылғы 2 сәуірдегі
N 115 бұйрығымен бекітілді

Химиялық өнімдерді алдын ала таңбалау кезінде жазылатын қауіптіліктің стандартты белгілерінің тізбесі

1. Осы тізбе "Химиялық өнімдердің қауіпсіздігі туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 18-бабына 1 тармақшасына сәйкес әзірленген және қауіптіліктің стандартты белгілерінің тізбесін анықтайды.

Қауіптіліктің стандартты белгілеріне:
жарылғыш заттар (1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 және 1.6 класс тармақтары);
тұтанғыш газдар (1 және 2-санаттар);
тұтанғыш аэрозольдер (1 және 2-санаттар);
тотыққыш газдар (1-санат);
қысым астындағы газдар;
тұтанғыш сұйықтықтар (1 - 4-санаттар);
тұтанғыш қатты заттар (1 және 2-санаттар);
өздігінен реактивті химиялық заттар (А-түрі, В-түрі, С және D-түрлері, Е және F-түрлері, G-түрі);
өзі тұтанғыш сұйықтықтар (1-санаты);
өзі тұтанғыш қатты заттар (1-санаты);
өздігінен қызатын заттар (1 және 2-санаттар);
сумен жанасқан жағдайда тұтанғыш газдар бөлетін химиялық заттар (1 - 3-санаттар);
тотыққыш сұйықтықтар (1 - 3-санаттар);
тотыққыш қатты заттар (1 - 3-санаттар);
органикалық пероксидтер (А-түрі, В-түрі, С және D-түрлері, Е және F-түрлері, G-түрі);
металл жегідесін тудыра алатын химиялық заттар (1-санат);
қатты уыттылыққа ие химиялық заттар: жұтылатын уыттылық (1 - 5-санаттар);
;
қатты уыттылыққа ие химиялық заттар: теріге әсер ететін уыттылық (1 - 5-санаттар);
қатты уыттылыққа ие химиялық заттар: тыныс алу жолымен жұтылатын уыттылық (1 - 5-санаттар);
терінің зақымдануын/тітіркенуін тудыратын химиялық заттар (1А, 1В, 1С санаттар, 2 және 3-санаттар);
көздің тым зақымдануын/тітіркенуін тудыратын химиялық заттар (1-санат, 2А және 2В - санаттар);
респираторлық аллергиялар (1-санат);
тері аллергиялары (1-санат);
тері түйнектерінің өзгеруін тудыра алатын химиялық заттар (1А, 1В санаттар және 2-санат);
канцерогенді химиялық заттар (1А, 1В -санаттар мен 2-санат);
өсімпаздық органдар үшін уыттылыққа ие химиялық заттар (1А, 1В санаттар, 2-санат және сүт шығуға және сүт арқылы әсер ететін заттар үшін қосымша санат);

орғандарға зақымдаушы тәндік әсер ететін уытты заттар (бір реттік әсер еткен жағдайда) (1 және 2-санаттар);

орғандарға зақымдаушы тәндік әсер ететін уытты заттар (бірнеше рет әсер еткен жағдайда) (1 және 2-санаттар);



су ортасы үшін (қатты) уыттылыққа ие химиялық заттар (1 - 3-санаттар);



су ортасы үшін (созылмалы) уыттылыққа ие химиялық заттар (1 - 4-санаттар) жатады.

ЖАРЫЛҒЫШ ЗАТТАР					
тұрақсыз/ 1.1 класс тармағы	1.2 класс тармағы	1.3 класс тармағы	1.4 класс тармағы	1.5 класс тармағы	1.6 класс тармағы
			1.4 * Байқа Тұтану немесе шашырау қаупі	1.5 * Байқа Жарылуы немесе тұтануы мүмкін	1.6 *
Қауіпті Жарылғыш зат; Массаның жарылу қаупі	Қауіпті Жарылғыш зат; Шашырау қаупі өте жоғары	Қауіпті Жарылғыш зат; Тұтану, жарылу немесе шашырау қаупі	* Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелерінің қағидаттарына түсетін заттар немесе копаларға ғана қатысты (сондай-ақ 1.4.10.5.1 d) ii)-тармақшасын қара)		
<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелерінің</i> пиктограммалар элементтерін түстік рәсімдеуге қатысты <u>ескертпелер:</u></p> <p>1) класс тармағы үшін 1.1, 1.2 және 1.3' белгі – жарылған бомба; қара; фон – қызғылт сары, "1" саны төменгі бұрышта.</p> <p>2) класс тармағы үшін 1.4, 1.5, 1.6: фон – қызғылт сары, сандар: қара, "1" саны төменгі бұрышта.</p>					

ТҰТАНҒЫШ ГАЗДАР				
1-санат	2-санат	-	-	Ескертпе
	Белгісі жоқ Байқа Тұтанғыш газ			Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес белгі, белгінің нөмірі мен сыртқы контурлары ақ түстің орнына қара түспен басыл алады. Фон екі жағдайда да қызыл болып қалады.
	<i>БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i>			

ТҰТАНҒЫШ АЭРОЗОЛЬДЕР				
1-санат	2-санат	-	-	<i>Ескертпе</i>
 <p>Қауіпті</p> <p>Тым жеңіл тұтанатын аэрозоль</p>	 <p>Байқа</p> <p>Тұтанғыш аэрозоль</p>			<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиісті ережелеріне сәйкес белгі, белгінің нөмірі мен сыртқы контурлары ақ түстің орнына кара түспен басыла алады. Фон екі жағдайда да қызыл болып қалады.</i></p>
				

ТОТЫҚҚЫШ ГАЗДАР				
1-санат	-	-	-	<i>Ескертпе</i>
 <p>Қауіпті</p> <p>Өрт туындата немесе күшейте алады</p>				<p>Пиктограммалар түстері: белгі мен нөмір: кара, фон: сары.</p>
				









ҚЫСЫМ АСТЫНДАҒЫ ГАЗДАР				
Қысылған газ	Сұйылтылған газ	Салқындатылып сұйылтылған газ	Ерітілген газ	<i>Ескертпе</i> Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиістік ережелеріне сәйкес пиктограмма элементтері:
				1) ұяқты немесе тұтанғыш газдар үшін қажет етілмейді. 2) Белгі, нөмір және белгінің сыртқы контуры кара түстің орнына ақ түспен басыла алады. Фон екі жағдайда да жасыл болып қалады.
Байқа	Байқа	Байқа	Байқа	
Қысым астындағы газдан тұрады. Қыздыру кезінде жарылуы мүмкін	Қысым астындағы газдан тұрады. Қыздыру кезінде жарылуы мүмкін	Салқындатылған газдан тұрады; криогендік күйік пен жарақат тудыруы мүмкін	Қысым астындағы газдан тұрады. Қыздыру кезінде жарылуы мүмкін	
				

ТҰТАНҒЫШ СҰЙЫҚТЫҚТАР				
1-санат	2-санат	3-санат	4-санат	<i>Ескертпе</i>
			Белгісі жоқ	<i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиістік ережелеріне сәйкес</i> белгі, белгінің нөмірі мен сыртқы контурлары ақ түстің орнына кара түспен басыла алады. Фон екі жағдайда да қызыл болып қалады.
Қауіпті	Қауіпті	Байқа	Байқа	
Тым жеңіл тұтанатын сұйықтық пен булар	Жеңіл тұтанатын сұйықтық пен булар	Тұтанғыш газдар мен булар	Жанғыш сұйықтық	
			Белгі <i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиістік ережелеріне</i> сәйкес талап етілмейді	

ТҮТАНҒЫШ ҚАТТЫ ЗАТТАР

1-санат	2-санат	-	-	Ескертпе
 Қауіпті Тұтанғыш қатты зат	 Байқа Тұтанғыш қатты зат			Пиктограммалар түсі Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиітік ережелеріне сәйкес: Белгі мен сандар: кара. Фон: жеті тіке қызыл телімді ак.
				

ӨЗДІГІНЕН РЕАКТИВТІ ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР


А-түрі	В-түрі	С және D -түрлері	Е және F түрлері	G-түрі
 Қауіпті Қыздырған кезде жарылыс болуы мүмкін	 Қауіпті Қыздырған кезде өрт не жарылыс болуы мүмкін	 Қауіпті Қыздырған кезде тұтануы мүмкін	 Байқа Қыздырған кезде тұтануы мүмкін	Элементтердің бұл санаттары үшін таңбалау белгіленбеген
Жарылғыш заттарға сияқты бірдеу (белгі таңдауда сол процедураны сақтау керек)	 			Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиітік ережелеріне сәйкес талап етілмейді
Ескертпелер: 1) В түрі үшін Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиітік ережелеріне сәйкес 181-арнайы ереже қолданылуы мүмкін (күздіретті органиция рұқсатымен жарылғыш затты таңбалауды салмау. Егжей-тегжей БҰҰ тиітік ережелерінің 3.3-тарауын кара). 2) Пиктограммалар түстері БҰҰ тиітік ережелеріне сәйкес қатты тұтанғыш және жарылғыш заттарды таңбалауды сипаттаудан кара				

ӨЗІ ТҰТАНҒЫШ СҰЙЫҚТЫҚТАР

1-санат	–	–	–	Ескертпе
 Қауіпті Ауамен жанасқан жағдайда бірден тұтанады				Ескертпе Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиістік ережелеріне көрсетілген пиктограммалар түстері:
				Белгі мен сандар кара. Фон: жоғарғы бөлігі ақ; төменгі бөлігі қызыл

ӨЗІ ТҰТАНҒЫШ ҚАТТЫ ЗАТТАР








1-санат	–	–	–	Ескертпе
 Қауіпті Ауамен жанасқан жағдайда өздігінен тұтанады				Ескертпе Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиістік ережелеріне сәйкес пиктограммалар түсі:
				Белгі мен сандар: кара. Фон: жоғарғы бөлігі ақ; төменгі бөлігі қызыл.



ӨЗДІГІНЕН ҚЫЗАТЫН ЗАТТАР				
1-санат	2-санат	–	–	Ескертуге
 Қауіпті Өздігінен қызу қаупі; тұтану мүмкіндігі	 Байқа Үлкен көлемде өздігінен қызады; тұтануы мүмкін			<i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиіптік ережелеріне сәйкес пиктограммалар түсі:</i> Белгі мен сандар: кара. Фон: жоғарғы бөлігі ак; төменгі бөлігі қызыл.
				

СУМЕН ЖАНАСҚАН ЖАҒДАЙДА ТҰТАНҒЫШ ГАЗДАР БӨЛЕТІН ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР				
1-санат	2-санат	3-санат	–	Ескертуге
 Қауіпті Сумен жанасқан жағдайда өздігінен жана алатын тұтанғыш газдар бөледі	 Қауіпті Сумен жанасқан жағдайда тұтанғыш газдар бөледі	 Байқа Сумен жанасқан жағдайда тұтанғыш газдар бөледі		<i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиіптік ережелеріне сәйкес белгі, белгінің номірі мен сыртқы контурлары ак түстің орнына кара түспен басыла алады. Фон екі жағдайда да көгілдір болып қалады.</i>
				








ТОТЫҚҚЫШ СҮЙІҚТЫҚТАР				
1-санат	2-санат	3-санат	–	Ескертпе
 <p>Қауіпті</p> <p>Тұтану немесе жарылыс тудыруы мүмкін; қатты тотықтырғыш</p>	 <p>Қауіпті</p> <p>Тұтануды күшейтуі мүмкін, тотықтырғыш</p>	 <p>Байқа</p> <p>Тұтануды күшейтуі мүмкін, тотықтырғыш</p>		<p>Пиктограммалар түстері Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес:</p> <p>Белгі мен нөмір: кара; фон: сары.</p>
 <p>5.1</p>	 <p>5.1</p>	 <p>5.1</p>		

ТОТЫҚҚЫШ ҚАТТЫ ЗАТТАР				
1-санат	2-санат	3-санат	–	Ескертпе
 <p>Қауіпті</p> <p>Тұтану немесе жарылыс тудыруы мүмкін, қатты тотықтырғыш</p>	 <p>Қауіпті</p> <p>Жануды күшейтуі мүмкін, тотықтырғыш</p>	 <p>Байқа</p> <p>Жануды күшейтуі мүмкін, тотықтырғыш</p>		<p>Пиктограммалар түстері Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес:</p> <p>Белгі мен нөмір: кара; фон: сары</p>
 <p>5.1</p>	 <p>5.1</p>	 <p>5.1</p>		

ОРГАНИКАЛЫҚ ПЕРОКСИДЕТР				
A-түрі	B-түрі	C және D-түрлері	E және F түрлері	G-түрі
 Қауіпті Қызған кезде жарылыс болуы мүмкін	  Қауіпті Қызған кезде тұтануы немесе жарылыс болуы мүмкін	 Қауіпті Қызған кезде тұтануы мүмкін	 Байқа Қызған кезде тұтануы мүмкін	Элементтердің осы санаттары үшін таңбалаулар белгіленбеген.
Жарылғыш заттарға сияқты (белгіні таңдаудың сол процедурасын сақтау керек)	 5.2  5.2	 5.2	 5.2	<i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді.</i>
Ескертпелер: 1) B түрі үшін <i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне</i> сәйкес 181-арнайы ереже қолданылуы мүмкін (күзіндетті органның рұқсатымен жарылғыш затты таңбалауды салмау. Егжей-тегжей <i>БҰҰ типтік ережелерінің</i> 3.3-тарауын қара). 2) Пиктограммалар түстері <i>БҰҰ типтік ережелеріне</i> сәйкес қатты тотыққыш және жарылғыш заттарды таңбалауды сипаттаудан қара				

МЕТАЛЛ ЖЕГІСІН ТУДЫРА АЛАТЫН ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР				
I-санат				Ескертпе
 Байқа Металл жегісін тудыруы мүмкін				Пиктограммалар түстері <i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне</i> сәйкес:
 8				Белгі: қара; фон: жоғарғы бөлігі ақ; төменгі бөлігі ақ және тік ақ және тік қара; 8-саны: ақ.

ҚАТТЫ УЫТТЫЛЫҚҚА ИЕ ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР: ЖҰТЫЛАТЫН УЫТТЫЛЫҚ

1-санат	2-санат	3-санат	4-санат	5-санат
				<p>Белгісі жоқ</p>
<p>Қауіпті</p> <p>Ішке түскен жағдайда өлім қатерін тудырады</p>	<p>Қауіпті</p> <p>Ішке түскен жағдайда өлім қатерін тудырады</p>	<p>Қауіпті</p> <p>Ішке түскен жағдайда уытты</p>	<p>Байқа</p> <p>Ішке түскен жағдайда зиянды</p>	<p>Байқа</p> <p>Ішке түскен жағдайда зиян келтіруі мүмкін</p>
			<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p> <p><i>Белгі мен нөмір.</i></p> <p>Ескертпе: Газдар үшін БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес пиктограмманың төменгі бұрышындағы 6 саны 2 санына ауысады. Пиктограмма түстері БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес:</p> <p>Белгі мен сурет: қара. Фон: ақ.</p>	


ҚАТТЫ УЫТТЫЛЫҚҚА ИЕ ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР: ТЕРІГЕ ӘСЕР ЕТЕТІН УЫТТЫЛЫҚ				
1-санат	2-санат	3-санат	4-санат	5-санат
				Белгісі жоқ
Қауіпті	Қауіпті	Қауіпті	Байқа	Байқа
Теріге тиген жағдайда өлім қаупін тудырады	Теріге тиген жағдайда өлім қаупін тудырады	Теріге тиген жағдайда уытты	Теріге тиген жағдайда зиянды	Теріге тиген жағдайда зиян келтіруі мүмкін
			<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p> <p>Ескертпе: Газдар үшін БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес пиктограмманың төменгі бұрышындағы 6 саны 2 санына ауысады. Пиктограмма түстері БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес: Белгі мен сурет: кара. Фон: ақ.</p>	

ҚАТТЫ УЫТТЫЛЫҚҚА ИЕ ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР: ТЫНЫС АЛУ ЖОЛЫМЕН ЖҰТЫЛАТЫН УЫТТЫЛЫҚ				
1-санат	2-санат	3-санат	4-санат	5-санат
				Белгісі жоқ
Қауіпті	Қауіпті	Қауіпті	Байқа	Байқа
Дем тарту кезінде өлім қаупін тудырады	Дем тарту кезінде өлім қаупін тудырады	Дем тартқан кезде уытты	Дем тартқан кезде зиянды	Дем тартқан кезде зиян келтіруі мүмкін
			<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p> <p>Ескертпе: Газдар үшін БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес пиктограмманың төменгі бұрышындағы 6 саны 2 санына ауысады. Пиктограмма түстері БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес: Белгі мен сурет: кара. Фон: ақ.</p>	


ТЕРІНІҢ ЗАҚЫМДАНУЫН/ТІГІРКЕНУІН ТУДЫРАТЫН ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР				
1А-санат	1В-санат	1С-санат	2-санат	3-санат
				Белгісі жоқ
Қауіпті Терінің қатты күйі мен көз зақымдануын тудырады	Қауіпті Терінің қатты күйі мен көздің зақымдануын тудырады	Қауіпті Терінің қатты күйі мен көздің зақымдануын тудырады	Байқа Терінің тігіркенуін тудырады	Байқа Терінің әлсіз тігіркенуін тудырады
			<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p> <p>Ескертпе: Пиктограмма түстері БҰҰ типтік ережелеріне сәйкес:</p> <p>Белгі: қара. Фон: жоғарғы бөлігі ақ; төменгі бөлігі ақ жәнегі қараша.</p> <p>8-сурет:-ақ</p>	

КӨЗДІҢ ТЫМ ЗАҚЫМДАНУЫ/ТІГІРКЕНУІН ТУДЫРАТЫН ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР				
1-санат	2А-санат	2В-санат	-	-
		Белгісі жоқ		
Қауіпті Көздің тым зақымдануын тудырады	Байқа Көздің тыс тігіркенуін тудырады	Байқа Көз тігіркенуін тудырады		
<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p>				

РЕСПИРАТОРЛЫҚ АЛЛЕРГЕНДЕР*

1-санат	-	-	-	-
 <p>Қауіпті</p> <p>Дем тартқан кезде аллергиялық реакцияларды немесе астмалық белгілерді немесе тыныс алу проблемаларын тудыруы мүмкін</p>				
<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p>				




ТЕРІ АЛЛЕРГЕНДЕРІ*

1-санат	-	-	-	-
 <p>Қауіпті</p> <p>Терінің аллергиялық реакциясын тудыруы мүмкін</p>				
<p><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p>				



ТЕРІ ТҮЙНЕКТЕРІНІҢ ӨЗГЕРУІН ТУДЫРА АЛАТЫН ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР				
1-санатА	1-санатВ	2-санат	-	-
Қауіпті Генетикалық ауытқуларды тудыруы мүмкін <i>(егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i>	Қауіпті Генетикалық ауытқуларды тудыруы мүмкін <i>(егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i>	Байқа Генетикалық ауытқулар туындау мүмкіндігі болжанады <i>(егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i>		
Қауіпті зәуктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді				

КАНЦЕРОГЕНДІ ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР				
1А-санат	1В-санат	2-санат	-	-
Қауіпті Рак ауруларын тудыруы мүмкін <i>(егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i>	Қауіпті Рак ауруларын тудыруы мүмкін <i>(егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i>	Байқа Осы зат рак ауруларын тудыруы мүмкін деп болжанады <i>(егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i>		
Қауіпті зәуктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді				



**ӨСІМШАЗДЫҚ ОРГНАДАР ҮШІН УЫТТЫЛЫҚҚА ИЕ ХИМИЯЛЫҚ
ЗАТТАР**

1А-санат	1В-санат	2-санат	Сүт шығуға немесе сүт арқылы әсер ететін заттарға арналған қосымша санат	–
 <p align="center">Қауіпті</p> <p>Бала табу қасиетіне теріс әсер етуі немесе туылмаған балаға зиян келтіруі мүмкін <i>(егер белгілі болса, нақты зардаптарды көрсетіңіз) (егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i></p>	 <p align="center">Қауіпті</p> <p>Бала табу қасиетіне теріс әсер етуі немесе туылмаған балаға зиян келтіруі мүмкін <i>(егер белгілі болса, нақты зардаптарды көрсетіңіз) (егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i></p>	 <p align="center">Байқа</p> <p>Бала табу қасиетіне теріс әсер етуі немесе туылмаған балаға зиян келтіруі мүмкін деп болжанады <i>(егер белгілі болса, нақты зардаптарды көрсетіңіз) (егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</i></p>	<p align="center">Емізілетін сәбилерге зиян тигізуі мүмкін</p>	
<p align="center"><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының типтік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p>				


**ОРГАНДАРҒА ЗАҚЫМДАУШЫ ТӘНДІК ӘСЕР ЕТЕТІН УЫТТЫ
ЗАТТАР
(БІР РЕТ ӘСЕР ЕТКЕН ЖАҒДАЙДА)**

1-санат	2-санат	-	-	-
 <p align="center">Қауіпті</p> <p>Зақым тудырады (барлық зақымдалатын органдарды көретіңіз немесе басқа органдар зақымдалмайды деген бұлтартпас растаулар жағдайында жалпы сілтемені пайдаланыңыз) немесе (егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</p>	 <p align="center">Байқа</p> <p>Зақым тудыруы мүмкін (укажите все поражаемые органы или используйте общее указание в тех случаях, когда нет неопровержимых свидетельств того, что другие органы не поражаются) немесе (егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</p>			
<p align="center"><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсыныстарының тиістік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p>				

**ОРГАНДАРҒА ЗАҚЫМДАУШЫ ТӘНДІК ӘСЕР ЕТЕТІН УЫТТЫ
ЗАТТАР
(БІРНЕШЕ РЕТ ӘСЕР ЕТКЕН ЖАҒДАЙДА)**

1-санат	2-санат	–	–	–
 <p align="center">Қауіпті</p> <p>Ұзақ немесе бірнеше рет әсер еткен жағдайда зақымдануды тудырады (барлық зақымдалатын органдарды көретіңіз немесе басқа органдар зақымдалмайды деген бұл тартпас растаулар жағдайында жалпы сілтемені пайдаланыңыз) немесе (егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</p>	 <p align="center">Байқа</p> <p>Ұзақ немесе бірнеше рет әсер еткен жағдайда зақымдануды тудыруы мүмкін (барлық зақымдалатын органдарды көретіңіз немесе басқа органдар зақымдалмайды деген бұл тартпас растаулар жағдайында жалпы сілтемені пайдаланыңыз) немесе (егер әсер етудің басқа жолдарында осы қауіпсіздікті тудырмайтыны дәлелденген болса, әсер ету жолдарын көрсетіңіз)</p>			
<p align="center"><i>Қауіпті жүктерді тасымалдау кезіндегі БҰҰ ұсыныстарының тиістік ережелеріне сәйкес талап етілмейді</i></p>				

**СУ ОРТАСЫ ҮШІН (ҚАТТЫ) УЫТТЫЛЫҚҚА ИЕ ХИМИЯЛЫҚ
ЗАТТАР**

1-санат	2-санат	3-санат	–	<i>Ескертпе</i>
 <p align="center">Байқа Су флорасы мен фаунасына өте уытты</p>	<p>Белгісі жоқ</p> <p>Белгілік сөзі жоқ</p> <p>Су флорасы мен фаунасына уытты</p>	<p>Белгісі жоқ</p> <p>Белгілік сөзі жоқ</p> <p>Су флорасы мен фаунасына зиянды</p>	–	<p>Қазіргі уақытта егер осы зат БҰҰ типтік ережелерінің қағидаттарымен қамтылатын кез келген өзге қауіптіліктерді тудыра, Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсынымдарының типтік ережелерінің қағидаттарымен қамтылмайды. Өзге қауіптер болмаған жағдайда БҰҰ типтік ережелерімен қарастырылған 9-сыныпқа арналған таңбалау қолданылады. Қазіргі уақытта БҰҰ типтік ережелер қағидалары қайта қарастырылып жатыр.</p>

СУ ОРТАСЫ ҮШІН (СОЗЫЛМАЛЫ) УЫТТЫЛЫҚҚА ИЕ ХИМИЯЛЫҚ ЗАТТАР				
1-санат	2-санат	3-санат	4-санат	Ескертпе
 <p>Байқа</p> <p>Ұзақ мерзімді зардаптармен су флорасы мен фаунасы үшін өте уытты</p>	 <p>Белгілік сөзі жоқ</p> <p>Ұзақ мерзімді зардаптармен су флорасы мен фаунасы үшін өте уытты</p>	<p>Белгісі жоқ</p> <p>Белгілік сөзі жоқ</p> <p>Ұзақ мерзімді зардаптармен су флорасы мен фаунасы үшін өте зиянды</p>	<p>Белгісі жоқ</p> <p>Белгілік сөзі жоқ</p> <p>Су флорасы мен фаунасы үшін ұзақ мерзім бойы зиянды әсер етуі мүмкін</p>	<p>Қазіргі уақытта егер осы зат БҰҰ типтік ережелерінің қағидаттарымен қамтылатын кез келген өзге қауіптіліктерді тудырса, Қауіпті жүктерді тасымалдау жөніндегі БҰҰ ұсынымдарының типтік ережелерінің қағидаттарымен қамтылмайды. Өзге қауіптер болмаған жағдайда БҰҰ типтік ережелерімен қарастырылған 9-сыныққа арналған таңбалау қолданылады. Қазіргі уақытта БҰҰ типтік ережелер қағидалары қайта қарастырылып жатыр.</p>