

## МОНГОЛ УЛСЫН СТАНДАРТ

Ангилалтын код 13.040.30

<b>Хөдөлмөрийн аюулгүй ажиллагаа, эрүүл ахуй. Ажлын байрны орчин. Эрүүл ахуйн шаардлага. Workplace atmospheres. Hygienic requirement.</b>	<b>MNS 4990 : 2000</b>
	<b>УСТ 12.0.13-1991-ийн оронд</b>

Стандартчилал, хэмжилзүйн үндэсний төвийн Зөвлөлийн 2000 оны 8 -р сарын 31-ны өдрийн 135 тоот тогтоолоор батлав.

Энэхүү стандарт 2000 оны 09-р сарын 01 -нээс эхлэн хүчинтэй.

Энэ стандартын норматив шаардлагыг заавал мөрдөнө.

### 1 Хамрах хүрээ

Энэ стандартаар ажлын байрны агаарын эрүүл ахуйн шаардлагыг болон ажлын байрны агаар дахь хорт бодисын зөвшөөрөх дээд хэмжээг тогтооно.

### 2 Эрүүл ахуйн шаардлага

**2.1** Ажлын байрны агаарын температур, чийгшил, хөдөлгөөний хурдын тохиромжтой ба зөвшөөрөх хэмжээг 1-р хүснэгтэд үзүүлэв.

Ажлын бүсийн агаарын цаг уурын  
төхиромжтой ба зөвшөөрөх хэмжээ

1-р

хүснэгт

Жилийн улирал	Ажлын зэрэглэл	Температур			Харьцангуй чийгшил			Хөдөлгөөний хурд м/сек		
		Тохиромжтой хэмжээ	Зөвшөөрөх хэмжээ		Тохиромжтой хэмжээ	Зөвшөөрөх хэмжээ,байнгын ба байнгын	Тохиромжтой хэмжээ (ихгүй)	Зөвшөөрөх хэмжээ,байнгын ба байнгын		
			Байнгын ажлын	Байнгын бус ажлын						
Хүйтний	Хөнгөн-1а	22-24	21-25	18-26	40-60	75	0,1	0,1-ээс ихгүй		
	Хөнгөн-1б	21-23	20-24	17-25	40-60	75	0,1	0,2 - "-		
	Дунд	18-20	17-23	15-24	40-60	75	0,2	0,3 - "-		
	Дунд -2б	17-19	15-21	13-23	40-60	75	0,2	0,4 – "-		
	Хүнд-3	16-18	13-19	12-20	40-60	75	0,2	0,5 – "-		
Дулааны	Хөнгөн – 1а	23-25	22-28	20-30	40-60	28 <sup>0</sup> С-д 55	0,1	0,1-0,2		
	Хөнгөн – 1б	22-24	21-26	19-30	40-60	27 <sup>0</sup> С-д 60	0,2	0,1-0,3		
	Дунд –2а	21-23	18-27	17-29	40-60	26 <sup>0</sup> С-д 65	0,3	0,2-0,4		
	Дунд б	20-22	16-27	15-29	40-60	25 <sup>0</sup> С-д 70	0,3	0,2-0,5		

	Хүнд –3	18-20	15-26	13-28	40-60	24 <sup>0</sup> С ба түүнээс доош 75	0,4	0,2-0,6
--	---------	-------	-------	-------	-------	--	-----	---------

**2.2** Стандартад заасан шаардлага хөргөх ба халаах хэрэгслийн гадаргуугийн температурт хамаарахгүй. Тоног төхөөрөмжийн гадаргуугийн температурыг 45<sup>0</sup>-аас хэтрүүлж болохгүй.

**2.3** Технологийн тоног төхөөрөмжийн халсан гадаргуу, гэрэлтүүлэгч хэрэгслээс гарах дулаан тархалтын чадал, биеийн гадаргууд нөлөөлөх талбайн зөвшөөрөх хэмжээг 2-р хүснэгтэд үзүүлэв.

2-р

хүснэгт

Ажлын биеийн гадаргууд нөлөөлөх талбай, %	Нөлөөлөх дулааны чадал, вт/м <sup>2</sup>
25% хүртэл бол	100
25%-50%	70
50% -иас дээш бол	35

**2.4** Задгай үүсгүүр (халсан металл, шил, задгай дөл г.м )-ийн дулааны тархалтын чадал 140вт/ м<sup>2</sup> –аас хэтрэхгүй байх ба түүний нөлөөнд байх биеийн гадаргуугийн талбай 25%-иас доош байна.

### **3 Агаарын орчны үзүүлэлтийг хэмжих**

**3.1** Ажлын байрны агаарын дулаан, хөдөлгөөний хурд, чийгшлийн үзүүлэлтийг жилийн дулааны ба хүйтний улиралд, 1цэгт гурваас доошгүй удаа хэмжиж дундаж утгыг авна. Ажлын байрны агаарын дулаан, хөдөлгөөний хурд, чийгшлийн үзүүлэлт нь технологийн болон бусад шалтгаанаар хэлбэлздэг учир хэмжилтийг ажлын ээлжийн туршид ажлын их ба бага ачааллын үед явуулна.

**3.2** Хэмжсэн үзүүлэлтийн хэмжээ энэхүү стандартын 1-р хүснэгтэд заасан шаардлагыг хангасан байна.

**3.3** Агаарын температур, харьцангуй чийгшил, хөдөлгөөний хурдыг шалнаас дээш суугаа ажлын үед 1 м-ийн өндөрт, зогсоо ажлын үед 1,5 м-ийн өндөрт хэмжинэ.

Байнгын ба байнгын бус ажлын байранд дулаан, чийг, хүйтэн ялгаруулдаг эх үүсгүүр (хаалга, цонх, ил задгай банн, халаах төхөөрөмж зэрэг)-ээс хамгийн ойр ба хамгийн хол зайнд хэмжилт явуулна.

**3.4** Ажлын байрны нягтрал ихтэй, дулаан, хүйтэн ,чийг ялгаруулч үүсгүүр байхгүй, агаар нь жигд тархсан ажлын байранд агаарын температур, харьцангуй чийгшил, хөдөлгөөний хурдыг хэмжих хэсгийн тоог 3-р хүснэгтэд заасны дагуу тогтооно.

Ажлын байрны агаарт хэмжилт хийх тоог  
ажлын талбайд харьцуулан гаргасан тоо

3-р хүснэгт

Үйлдвэрлэлийн байрны талбай м <sup>2</sup>	Хэмжилт хийх хэсгийн тоо (доод хязгаар)
40-100 хүртэл	3
101-400 (400 ороод)	4
400-аас дээш	Хэмжилт хийх хэсгийн хоорондох зай 100 м-ээс ихгүй байна

**3.5** Ажлын байрны өндрөөс хамаарсан агаарын температур, хөдөлгөөний хурдны зөрүүг шалнаас дээш 0,1; 1,0; 1,7м-ийн өндөрт хэмжих замаар тодорхойлно.

**3.6** Дулаан эх үүсгүүрийн дулаан тархалтын чадлыг тодорхойлохдоо хэмжих багажийг төхөөрөмжөөс дулаан тархах чиглэлд перпендикуляраар, шалнаас дээш 0,5; 1,0; 1,5 м-ийн өндөрт байрлуулж, үүсгүүр тус бүрийн дулаан тархалтын хэмжээг хэмжинэ.

**3.7** Хязгаарлах бүтээц (хана, шал, тааз) буюу тоноглол (дэлгэц г.м), технологийн тоног төхөөрөмж болон түүнийг тусгаарлагчийн гадна гадаргуугийн температурыг байнгын ба байнгын бус ажлын байрны агаарын орчныг бүрэн хамруулж хэмжинэ.

**3.8** Агаарын температур, харьцангуй чийгшлийг психрометрээр хэмжинэ. Агаарын температур, харьцангуй чийгшлийг бүтэн хоног буюу долоо хоногоор тасралтгүй хэмжих шаардлагатай үед термограф, гигрограф, термогигрографийн тусламжтайгаар хэмжинэ.

**3.9** Агаарын хөдөлгөөний хурдыг анемометрээр хэмжинэ.

**3.10** Хязгаарлах бүтээц (хана, шал, тааз) буюу тоноглол (экрэн зэрэг), цахилгаан тоног төхөөрөмжийн гадна гадаргуу, тусгаарлах тоноглолын температур, дулаан тархалтыг актинометр, балометр, цахилгаан термометр зэрэг багажаар хэмжинэ.

**3.11** Хэмжих хэрэгслийн хэмжилтийн хязгаар ба зөвшөөрөх хэлбэлзлийг 4-р хүснэгтэд үзүүлэв.

Хэмжих хэрэгслийн хэмжилтийн хязгаар, зөвшөөрөх хязгаар

4-р хүснэгт

Үзүүлэлтийн нэр	Хэмжих хязгаар	Хэмжлийн зөвшөөрөх хэлбэлзэл
Агаарын температур, хуурай термометрийн заалтаар, °С	30-50 (50 ороод)	±0,2
Агаарын температур, нойтон термометрийн заалтаар, °С	0-50	±0,2
Гадаргуугийн температур, °С	0-50	±0,5
Агаарын харьцангуй чийгшил, %	10-90	±5,0
Агаарын хөдөлгөөний хурд, м/с	0-0,5	±0,05
	0-аас дээш	±0,1
	10-350 (350 ороод)	±5,0
Дулааны цацруулалтын эрчим Вт/м <sup>2</sup> ,	350-аас дээш	±50,0

#### 4 Ажлын байрны агаарт хорт бодисын зөвшөөрөх дээд хэмжээ

**4.1** Ажлын бүсийн агаарт хорт бодисын зөвшөөрөх дээд хэмжээг 5-р хүснэгтэд заасны дагуу байна.

**4.2** Ажлын бүсийн агаарт хорт бодисын хэмжээ ихсэхээс урьдчилан сэргийлж системтэйгээр хяналт явуулахдаа хорт бодисын 1 удаагийн хамгийн

их хэмжээ, ээлжийн дундаж хэмжээ гэсэн үзүүлэлтээр хэмжинэ.

**4.3** 5-р хүснэгтэд зөвшөөрөх дээд хэмжээг бутархай тоогоор илэрхийлсэн байгаа үед хүртвэрт байгаа тоо нь ажлын байрны агаарт байх хорт бодисын нэг удаагийн хамгийн их зөвшөөрөх дээд хэмжээ, хуваарьт байгаа тоо нь ээлжийн дундаж зөвшөөрөх дээд хэмжээг тус тус заана.

**4.4** Ажлын байрны агаарт өөр өөр төрлийн үйлчилгээтэй хэд хэдэн хорт бодис нэгэн зэрэг агуулагдаж байвал хорт бодисын зөвшөөрөх дээд хэмжээг бодис тус бүрээр тодорхойлно.

**4.5** Ажлын байрны агаарт нэг төрлийн үйлчилгээтэй хэд хэдэн хорт бодис нэгэн зэрэг агуулагдаж байвал хорт бодис тус бүрийн байгаа хэмжээ ( $K_1, K_2 \dots K_n$ ) –г тэдгээрийн зөвшөөрөх дээд хэмжээ ( $A_1, A_2 \dots A_n$ ) -ний харьцааны нийлбэр нэгээс ихгүй байна. Энэ нь дараах томъёогоор илэрхийлэгдэнэ.

$$\frac{K_1}{A_1} + \frac{K_2}{A_2} + \dots + \frac{K_n}{A_n} < 1$$

## **5 Ажлын байрны агаар дахь хорт бодисын хэмжээг тодорхойлох**

**5.1** Агаарт хорт бодис ялгаруулдаг ажлын байранд агаараас шинжилгээний дээжийг авахдаа амьсгалын бүсээс авна.

**5.2** Ажлын бүсийн агаарт ялгарч байгаа бодисыг тухайн хэсэг бүрт тодорхойлно. Хэд хэдэн хорт бодис ялгарч байгаа үед бодис тус бүрийг тодорхойлохоос гадна хамгийн их хортой бодисын тархалтыг тодорхойлно.

**5.3** Нэг төрлийн тоног төхөөрөмжтэй буюу ижил үйл ажиллагаатай үйлдвэрлэлийн байрны дунд ба зах хэсэгт тодорхой ажлын байр (цэг) сонгон авч ажлын ээлжийн туршид ба технологийн тодорхой үе шатанд нэг цэгээс хооронд нь тодорхой зайтай, гурваас доошгүй сорьц авна. Сорвижуулах үйлчилгээтэй тоосонцор байдалтай хорт бодисын тархалтыг тодорхойлоход нэг сорьц авч болно.

**5.4** Өгөгдсөн тодорхой цэгээс сорьц авах нийт хугацаа хорт бодист 15 минут, сорвижуулах үйлчилгээтэй тоосонцор байдалтай хорт бодист 30 минут байна. Заагдсан хугацаанд нэг буюу хооронд нь ижил хугацааны зайтай хэд хэдэн сорьц авч болно. Авсан сорьцын шинжилгээний дүнг (хэрвээ хэд хэдэн сорьц авсан бол дунджийг) зөвшөөрөх дээд хэмжээтэй харьцуулна.

**5.5** Онцгой хорт бодис бүхий ажлын байранд тухайн хорт бодисын ууршилт зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээнээс хэтэрсэн тохиолдолд мэдээлэл өгч байх дохиоллын системтэй байна.

**5.6** Хорт бодисын ууршилтанд хяналт тавих хугацааг түүний хорын зэргээс хамааруулан дараах байдлаар тогтооно.

а). Онцгой хортой бодис 10 хоногт 1-ээс доошгүй удаа,

б). Хортой бодисыг сард нэгээс доошгүй удаа,

в). Бага хортой бодисыг улиралд нэгээс доошгүй удаа

**5.7** Үйлдвэрлэлийн ажлын байрны тодорхой нөхцөлөөс шалтгаалан бага хортой бодисын ЗДХ байнга хэвийн байгаа тохиолдолд хөдөлмөрийн эрүүл ахуйн хяналтын байгууллагатай тохиролцсоны үндсэн дээр хяналтын хугацааг өөрчилж болно.

**5.8** Ээлжийн дундаж зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээнд хяналт тавих сорьцыг бодис тус

бүрээр хэд хэдэн удаа хэмжиж хэмжилтийн дундаж дүнг тухайн нөхцөлд ажиллагчдын ажилласан хугацаатай жишиж тодорхойлно.

Хэмжилтийг 3-аас доошгүй ээлжинд ээлжийн ажиллах хугацааны 75-аас доошгүй хувийг хамруулан хийж, дараах илэрхийллээр тооцно.

$$K_{эд} = \frac{K_1 t_1 + K_2 t_2 \dots + K_n t_n}{t_1 + t_2 \dots + t_n};$$

Энд:

$K_{эд}$  – хорт бодисын ээлжийн дундаж хэмжээ, мг/м<sup>3</sup>,

$K_1, K_2 \dots K_n$  – технологийн тодорхой үе шатуудад хэмжсэн хорт бодисын арифметикийн дундаж хэмжээ, мг/м<sup>3</sup>,

$t_1, t_2 \dots t_n$  – технологийн үе шат тус бүрийн үргэлжлэх хугацаа, минут.

## **6 Ажлын бүсийн агаарт байгаа хорт бодисын хэмжээг тодорхойлох аргад тавих шаардлага**

**6.1** Ажлын бүсийн агаарт байгаа хорт бодисын хэмжээг тодорхойлохдоо бодис тус бүрийг шинжлэх аргын батлагдсан стандартыг баримтлан гүйцэтгэнэ.

**6.2** Хорт бодисыг тодорхойлохдоо орчны агаарын температур 293К (20°C), агаарын даралт 101,3КПА (760) мм мөнгөн усны баганы даралтанд оруулж тооцно.

### **Нэр томъёоны тодорхойлолт**

**1** Ажлын байрны агаарын орчинд - Агаарын температур, хөдөлгөөний хурд, чийгшил, дулааны тархалтын үзүүлэлт тус тус хамаарна.

**2** Агаарын орчны тохиромжтой нөхцөл - Ажлын байрны агаарын температур, урсгалын хурд, чийглэг, дулаан тархалтын нөлөөлөл нь хүний биед удаан хугацаагаар болон үе үе нөлөөлөхөд ажилтаны бие махбодийн үйл ажиллагаанд өөрчлөлт орохгүй, хөдөлмөрлөх чадвар байнга өндөр түвшинд байх нөхцөл.

**3** Агаарын орчны зөвшөөрөгдөх нөхцөл - Ажлын байрны агаарын температур, урсгалын хурд, чийглэг, дулаан тархалтын нөлөөлөл нь хүний биед удаан хугацаагаар болон үе үе нөлөөлөхөд ажилтаны бие махбодийн үйл ажиллагаанд өөрчлөлт орж болох боловч тэр нь ажлын дараах амралтын үед сэргэж чадах, ажиллагчдын эрүүл мэндэд гаж нөлөө үзүүлэхгүй байх нөхцөл.

**4** Хүйтний улирал – Гадна агаарын температурын хоногийн дундаж  $-10^{\circ}\text{C}$  ба түүнээс доош байх жилийн улирал.

**5** Дулааны улирал - Гадна агаарын температурын хоногийн дундаж  $+10^{\circ}\text{C}$  ба түүнээс дээш байх жилийн улирал.

**6** Гадна агаарын температурын хоногийн дундаж - Гадна агаарын температурыг хоногийн туршид хооронд нь ижил хугацааны зайтай тодорхой цэгүүдэд хэмжсэн хэмжилтийн нийлбэрийг үйлдвэрлэлийн гар ажиллагаатай дархны цех, хэв цутгах, салгах болон

## **MNS 4990 : 2000**

түүнтэй төстэй ажил мэргэжил хамаарагдана.

**8** Ажлын бүсийн агаарын хорт бодисын зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ – Хортой нөхцөлд өдөр бүр (амралтын өдрөөс бусад) 8 цаг хүртэл буюу долоо хоногт 40 цагаас их биш хугацаагаар ажилласан бүх хугацаанд хүний биеийн байдал эрүүл мэндэд тухайн үед болон хожим, үр удамд нь ямар нэг өөрчлөлт оруулж өвчлүүлэхгүй болох нь нотлогдсон хорт бодисын хэмжээ.

**9** Амьсгалын бүс – Ажиллагсадын нүүрний түвшин дэхь 50 см-ийн доторх эргэн тойрныг хамрах орон зай

**ТӨГСӨВ.**

АЖЛЫН БАЙРНЫ АГААРЫН ОРЧИН ДАХЬ  
ХОРТ БОДИСЫН АГУУЛАМЖИЙН ЗӨВШӨӨРӨХ  
ДЭЭД ХЭМЖЭЭ, ХОРЫН АНГИЛАЛ, ТӨЛӨВ БАЙДАЛ, НӨЛӨӨ

5-р хүснэгт

1	Бодисын нэр	Зөвшөөрөгдөх дээд хэмжээ, мг  м <sup>3</sup>	Хорын зэргийн ангилал	Төлөв байда л	Биед үзүүлэх онцлог нөлөө
1	Азотын исэл	5	х	у	
2	Азотын хоёрч исэл	2	х	у	
3	Азотын хүчил	2	бх	у,а	хү
4	Азот хүчлийн аммони	5	бх	а	
5	Азот хүчлийн бари	0,5	х	а	
6	Азот хүчлийн кали	5	бх	а	
7	Азот хүчлийн зэс	0,5	х	а	
8	Азот хүчлийн хөнгөнцагаан	0,2	х	а	
9	Азот хүчлийн натри	5	бх	а	
10	Азотлог хүчлийн натри	0,05	ох	а	
11	Азот хүчлийн стронци	6	х	а	
12	Азот хүчлийн хартугалга	0,05	х	а	
13	Азот хүчлийн цайр	2	бх	а	
14	Азид натри	0,29	х	а	
15	Адипиний хүчил	4	бх	а	
16	Акролеин	0,2	х	у	
17	Акриламид	0,2	х	а	хү
18	Акрилонитрил	0,5	х	у	хү
19	Акрилийн хүчил	5	бх	у	
20	Алзарин улаан	20	х	у	
21	Алипур	1	х	а	
22	Аллилхлорт	0,3	х	у	хү
23	Аллиламин	0,5	х	у	хү
24	Аллилацетат	2	х	у	хү
25	Аллилцианид	0,3	х	у	хү
26	Альдрин	0,01	ох	у,а	
27	Амиллийн спирт	10	бх	а	хү
28	Аммиак	20	бх	у	
29	Анилин	0,1	х	у	
30	Ацетилин	70	бх	у	
31	Ацетон	200	бх	у	
32	Аминазон	0,3	х	у	
33	п -Аминобензолсульфамид	0,5	х	а	
34	Амилацетат	100	бх	у	
35	Амин хүчлүүд (алинин, валин, глицин, лейзин, лизин, изолейзин метионин, оксипропилин, пролин, серин, трозин, фенилаланин)	5	бх	а	
36	Амилomezинтрин	1	бх	у	

**MNS 4990 : 2000**

37	Амилоформин	10	бх	у	хү
38	Амины алифатик (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> ), (C <sub>15</sub> -C <sub>20</sub> )	5	бх	у	
39	п-Аминобензотрифтормид	0,5	х	а	
40	α-Аминоантрахинон	5	бх	у	
41	2-(п-Аминобензолсульфамид) 4, 6 диметилпиримидин	1	х	а	
42	2-(п-Аминобензолсульфамид) тиазол	1	х	а	
43	п-Аминобензолсульфанил гуандин	1	х	а	
44	п-Аминобензол сульфацетамид	1	х	а	
45	Аминопластууд	6	бх	а	
46	Ампициллин	0,1	х	а	
47	Амидофос	0,5	бх	а	
48	Анабазин	0,1	х	а	
49	Анизол	10	бх	а	
50	Анитио	0,5	х	а	
51	Атразин	2	бх	а	
52	Ацетилальдегид	5	бх	у	
53	Ацетилсалицилийн хүчил	0,5	х	а	хү
54	Альфанафтамин	0,1	х	а	
55	Аргинин, аспарагины хүчил	10	бх	а	
56	Аминофенол (м, п)	1	х	а	
57	Амидофос	0,5	х	а	
58	Аммофос (моно ба диамины фосфатуудын холимог)	6	бх	а	
59	Ацетофенон	5	бх	у	
60	Ацетонафтен	10	бх	у,а	
61	Барий ба барийн исэл	0,5	х	а	
62	Бутилакрилат	10	бх	у	
63	Барийн ислийн гидрат	0,1	бх	а	сү
64	Барийн хэт исэл	0,1	х	а	сү
65	Бактерийн амилаз	1	х	а	
66	Бенз А-прен	0,00015	ох	а	сү
67	Бензилийн спирт	5	бх	у	сү
68	Бензил пенцилин	0,1	х	а	сү
69	Бензин	100	бх	у	хү
70	Бензол	15/5	х	у	кү
71	Бензидин	0,001	ох	у,а	кү
72	Бензойны хүчил	100	бх	у	
73	Бензилальдегид	5	бх	а	
74	Бензилцианид	0,8	х	у	хү
75	Бензилийн спирт	5	х	у	хү
76	Бензолын нитро нэгдлүүд	3	х	у	
77	Бензо хинон	0,05	ох	у	
78	Бетанол	0,5	х	а	
79	Бор агуулсан нэгдлүүд	10	бх	а	
80	Бор хүчлийн натри	1	х	а	



81	Борын хүчил	10	х	а	
82	Боверин	0,3	х	а	
83	Боксит	6	бх	а	
84	Боракарбид	6	бх	а	
85	Брелий түүний нэгдлүүд	0,001	ох	а	кү
86	Бром	0,5	х	у	
87	Бромт устөрөгч	2	х	у	
88	Бромт бензол	0,3	х	у	
89	Бромфром	1	х	у	
90	Бромт натри	10	бх	а	
91	Бромт кали	5	бх	у	
92	Бутилацетат	200	бх	у	
93	Бутилийн спирт	10	бх	у	
94	Бутилийн эфир	0,5	бх	у	
95	Бутифос	0,2	х	а	
96	Бутан	1900	бх	у	
97	Биовит	0,1	х	а	
98	Бромт амид	0,3	х	у	хү
99	Бороксидын ректификактор	10	бх	а	
100	Бромт гексил	0,3	х	у	
101	Бромт метил	1	ох	у	
102	Бромметилен	0,2	х	а	
103	Бромбензатрон	2	х	у	
104	Бромфенол (о, п)	0,3	х	у,а	
105	1, 3 бутадиен	100	бх	у	
106	3-бутено – лактон	1	ох	у	
107	трет-Бутилперацетат	0,1	ох	у	
108	Бутилийн эфир, акрилийн хүчилтэй	10	бх	у	
109	Бутилкаптакс (2 бутилтиобенз-тиозол)	2	бх	у	
110	Бутилийн эфир, метакрилийн хүчилтэй	30	бх	у	
111	Бутилизотиоцианат	1	х	у	
112	Бутилийн эфир, тосны хүчилтэй (бутилбутират)	20	бх	у	
113	Бутилийн эфир азотлог хүчлийн (бутилнитрит)	1	х	у	
114	Валераны хүчил	5	бх	у	
115	Ванади ба түүний нэгдлүүд	0,1	ох	а	
116	Ванадын гуравч ба тавч ислийн тоос	0,5	х	а	
117	Ваналин	0,5	бх	уа	
118	Винилхлорид	5/1	ох	у	кү
119	Ванади агуулсан шаарны тоос	4	бх	а	
120	Винилацетат	10	бх	у	
121	Винилацетилен	20	бх	у	
122	Винил бутилийн эфир	20	бх	у	
123	Винил пиридин	0,5	х	у	хү
124	Винилоксиэтилметакрилат	20	бх	у	

**MNS 4990 : 2000**

125	Вискоз	5	бх	у	
126	Винил толуол	50	бх	у	
127	Висмут түүний органик биш нэгдлүүд	0,5	х	а	
128	Витаминуудын уурагжуулсан концентраци	0,1	х	а	
129	N-винилпирролидон	1	бх	у	
130	Вольфром түүний органик биш нэгдлүүд	6	бх	а	хү
131	Гексахлорфен	0,1	х	а	хү
132	Галантамин	0,05	ох	у,а	хү
133	Галлийн исэл	3	бх	а	
134	Гексабромбензол	2	бх	а	
135	Гексан	300	бх	у	
136	Гексафторбензол	5	бх	у	
137	Гексаметиленимин	0,5	х	у	хү
138	Гексаметилендиамин	0,1	ох	у	
139	Гексаметилдисилазан	2	бх	у	
140	α-Гексахлоран (гексахлорцикло-гексан)	0,1	ох	у,а	хү
141	β-Гексахлоран (гексахлорциклогек-сан)	0,05	х	у,а	хү
142	Гексахлорбензол	0,9	х	у,а	хү
143	Гексахлорциклопентадиен	0,01	ох	у	хү
144	Гексахлорбутадиен	0,005	ох	у	хү
145	Гептахлор	0,01	ох	у	хү
146	Германий исэл	2	бх	у	
147	Германий ислийн гидрат	5	бх	у	
148	Германи дөрвөн хлорт	1	х	а	
149	Гигромицин	0,001	ох	у	хү
150	Гидразин	0,1	ох	у	
151	Гидрагсиламин	2	бх	у	
152	Гидрохинон	2	бх	а	
153	Гидрохинонт зэс	0,5	х	а	
154	Гидрохинонт хар тугалга	0,005	ох	а	
155	Гидроперекись изопротилбензол	1	х	у	
156	Гидроперекись (3-дагч амиллийн ба бутилийн)	1	х	у	
157	Гидротерфенил	5	бх	у,а	
158	Глинозем	6	бх	а	
159	Глюкавамарин	2	бх	а	
160	Гидратцеллюлозын ширхэлэгт суурилагдсан нүүрс усны ширхлэг тоос	4/2	бх	а	
161	Глутарын диальдегид	5	бх	у	
162	Глифтор	0,05	ох	у	
163	Гуравдагч фосфорын исэл	2	бх	а	
164	Гурван меллилийн хүчлийн ангидрид	0,1	х	а	хү

165	Гурванизопропаноламин	5	бх	у,а	хү
166	Гурванхлорт бутадиен	3	бх	у	хү
167	Гурванхлорт ацетальдегид	5	бх	а	
168	2, 3, 6 гурванхлорт толуол	10	бх	а	
169	Гурванхлорт фтор	0,2	бх	у	
170	Гурванхлорт цууны хүчил	5	бх	у,а	
171	Гурванхлорт пропен	0,1	х	у	хү
172	Гурванхлорт фосфор	0,2	х	у	хү
173	Гурванхлорт метилен (хлорформ)	25	бх	у	
174	Гурванхлорт стирол	5	х	у	
175	Гурванхлорт төмөр	4	бх	а	
176	Давсны хүчил (хлорт устөрөгч)	5	х	у	
177	2, 4 диамины давс	0,3	х	а	
178	Диатомит	1	бх	а	
179	Диаминодифенилоксид	5	бх	а	
180	Диборан	0,1	бх	у	
181	Дезоксипеганин-гидрохлорид	0,5	х	а	хү
182	Дезоксана-3-ын дэгдэмхий бодисууд	1	х	у,а	
183	Декабромидфенилоксид	3	бх	а	
184	Декалин	100	бх	у	
185	Диаллилмин	1	х	а	хү
186	Диалил изофталат	0,5	х	у,а	
187	4, 4 диаминодифенилсульфид	1	х	а	
188	1, 4 диаминодифенилсульфон	5	бх	а	
189	Диамин	2	бх	а	
190	Диангидрид 1, 4, 5, 8 нафталин тетракарбоны хүчил	1	х	а	
191	Диацетоны спирт	100	бх	у	
192	Диалкилфталат (ДАФ-56)	1	х	у,а	
193	Дибутилкетон	2	бх	у	хү
194	Дибутилсебацинат	10	бх	у,а	
195	Дибутилийн эфир, адапины хүчилтэй	5	бх	у,а	
196	Децис	0,1	х	у,а	
197	Диазинон	0,01	х	у,а	сү
198	Дифениламин	10	бх	у,а	
199	Дифенилкарбозид	5	бх	а	
200	Динатрын давс	2	бх	а	
201	Диоксан	10	бх	у	
202	Диметилсульфоксид	20	бх	а	
203	2, 4 динитрофенол	0,05	х	у	
204	Дильдрин	2	бх	у	
205	Дилудин	2	бх	у	
206	Диэтиламин	30	бх	а	
207	Диэтиленгликоль	10	бх	а	
208	Динитробензол	10	х	у,а	
209	Дихлорэтан	400	х	у	
210	Диэтилийн эфир	300	х	у	

**MNS 4990 : 2000**

211	Дөрвөнхлорт титан	0,3	бх	у	
212	Дөрвөнхлорт нүүрстөрөгч	2	бх	у	
213	Дөрвөнэтилт хартугалга	0	ох	у,а	
214	Диметилфталат	0,3	х	у,а	
215	Дөрвөнхлорт этилен	10	бх	у	
216	Дибутилийн эфир	10	бх	у,а	
217	Диборид магни	1	бх	а	
218	Диборидтитан-хром	1	бх	а	
219	Дибромпропан 1, 2	5	бх	а	
220	Дивинилпиридин	1	х	у	хү
221	Дигидратперфторацетон	2	бх	у	
222	Дилор	0,2	х	у,а	
223	Дидодецилфталат	1	бх	у,а	
224	Диизопрпиламин	5	х	у	
225	Диизопропаноламин	1	х	у,а	хү
226	Диизопрпил бензол (изо, пара)	50	бх	у	хү
227	2, 5 дивинилпиридин	1	х	у	хү
228	Дигидрат перфторацетон	2	бх	у	
229	В-дигидрогептахлор (дилор)	0,2	х	у,а	
230	2,3-Дигидро-5-карбоксиянид-6-метил-1, 4-оксатийн (витавакс)	1	бх	а	хү
231	2, 2-дигидроокси-3, 3, 5, 5, 6, 6-гексахлордифенилметан (гексахлорофен)	0,1	бх	а	хү
232	6, 15-дигидро-5, 9, 14, 18-антразинтетрон (индантрон)	5	х	а	
233	Дидодецилолын эфир d фталийн хүчил (дидодецилфталат)	1	х	у,а	
234	Диизопрпиламин	5	бх	у,а	хү
235	Диизопропаноламин	1	бх	у,а	хү
236	Диизопрпилбензол (изо, пара)	50	х	у	хү
237	0, 0 диизопрпилфосфит	4	х	у,а	
238	Диизопрпилийн эфир	100	х	у	
239	Диизобутилфталат	1	бх	у,а	
240	Диизопрпилтеофосфат аммони	10	бх	а	
241	Дикрезол түүний эфир	0,5	х	у,а	
242	Дикумилметан	5	бх	а	хү
243	0, 0 диметил-S-2-ацетил амино-этилдитиофосфат (амифос)	0,5	х	у,а	хү
244	3, 3 диметилбутан-2-он	20	бх	у	
245	Демитиламинопропионитрил	10	бх	у,а	
246	В, В-диметилакрилийн хүчил	5	бх	у,а	
247	3, 5 деметил-1, 2, 3, 5 тетрагид ротиадиазинтион-2	2	бх	а	

	(тиазон)				
248	Диметилвинилкарбонол (3 метил, 1 бутен-3)	10	бх	у	хү
249	Диметилвинилэтинилкарбонил	0,05	ох	у	
250	Диметилвинилэтинилпарокси-фенилметан	0,6	х	у,а	
251	ДДВФ (0, 0 диметил-2, 2 дихлор-винилфосфат)	0,2	х	у	хү
252	Димер метилцианкарбамат	0,5	х	а	
253	Димер метилциклопентадиен	10	бх	у	
254	Ди-(метакрилоксиэтил)-метилфо-сонат	0,1	х	у	
255	Динацил	20	бх	у,а	хү
256	Диметилдипропилентриамин	1	х	у	хү
257	Диметилийн эфир себацены хүчил (диметилсебоцант)	10	бх	у,а	
258	0,0 диметил-0 (2, 5 дихлор-4-бром-фенол)-тиофосфат (бромофос)	0,5	х	у,а	
259	0,0 диметил-0 (2, 5 дихлор-4-иод-фенол)-тиофосфат (иодафенфос)	0,5	х	у,а	
260	0, 0 диметил-S-(карбэтоксиметил) тиофосфат (метилацетофос)	1	х	у,а	хү
261	0, 0 диметил (4 нитро-3 метилфе-нил) тиофосфат (метилнитрофос)	0,1	ох	у,а	хү
262	0, 0 диметил-0-(4-нитрофенил) тиофосфат (метафос)	0,1	ох	у,а	хү
263	N-N-ди-1, 4-диметилпентил-п-фенилендиамин (сантофлекс-77)	5	бх	у,а	
264	Диметилфосфит	0,5	х	у	хү
265	1, 2-диметоксиэтан	10	бх	у	
266	ДДТ (п-дихлордифенилтри-хлорэтан)	0,1	ох	у,а	
267	N-N-диметил-2, 2-дифенилацета-мед дифениламин	5	бх	у,а	
268	Ди-(3-метилгексил) фталат	1	х	у,а	
269	4, 4-диметилдиоксан-1, 4	10	х	у	
270	Диметилпропандиамин	2	бх	у	хү
271	Диметилийн эфир, хүхрийн хүчилтэй (диметилсульфат)	0,1	ох	у	хү
272	4, 4-диметилдиоксан-1, 3	3	бх	у	
273	Диметилсульфоксид	20	бх	у,а	
274	Диметилсульфид	50	бх	у	хү
275	Диметилцианамид	0,5	ох	у	хү
276	Диметилциклогексиламин	3	бх	у	хү
277	0,0-диметил-0-(4-цианофенил)	0,3	х	у, а	

**MNS 4990 : 2000**

	тиофосфат (цианокс)				
278	2-(диметиламиноэтил)-5-винилпиридин	1	х	а	хү
279	Диметилийн эфир (диметил-фталат)	0,3	х	у, а	
280	Диметиланилин	0,2	х	у	хү
281	Диметиламин	1	х	у	
282	Диметилбензиламин	5	бх	у	
283	Диметилтерефталат	0,1	х	у, а	
284	Диметилформаид	10	х	у	хү
285	N-N-диметил-N-1-хлорфенил гуанидин (ФДН)	0,5	х	у, а	хү
286	0,0-диметил-S-этилмеркаптоэтил-тиофосфат (M-81 экатин)	0,1	ох	у, а	хү
287	Диметилхлортиофосфат	0,5	бх	у	
288	Диметилэтанолламин	5	х	у	хү
289	Дисульфан	1	ох	а	
290	2, 6-диметилфенол	2	бх	у	хү
291	3, 5 динитро-4-хлорбензотрифторид	0,05	ох	у, а	хү
292	Динил (25% дифенил ба 75% дифенилоксид)	10	бх	у, а	
293	Динитробензол	1	х	а	хү
294	4,6-динитро-2 изопропилфенол	0,05	ох	у, а	хү
295	Динитро-о-крезол	0,05	ох	у, а	хү
296	Динитротолуол	1	ох	у, а	хү
297	Динитрил адипиний хүчил	10	бх	а	
298	Динитрил перфторглютарын хүчил	0,05	ох	у	
299	Динитрил перфторадипиний хүчил	0,1	ох	у	
300	Динитроданбензол	2	х	а	хү
301	Динонилийн эфир, фталийн хүчил (динонилфталат)	1	х	у, а	
302	4,4-дитио-(бисфенилмалеимид)	5	бх	а	
303	Дифторхлорэтилен	1	х	у	
304	Динитрилфталат	1	х	у, а	
305	Динитронафталин	1	х	а	
306	3, 5-динитро-4-хлорбензойны хүчил	1	х	а	
307	Диоктилсебацант	1	бх	у	
308	2, 4-динитроанилин	0,3	х	а	
309	2, 4-динитрохлорбензол	0,05	ох	у, а	хү
310	2,4-динитро-2 фторбутилфенол (диносеб)	0,5	ох	у, а	хү
311	2, 6 динитро-N-N-дипропил-4-трифторметиланилин (трефлен)	3	бх	у, а	хү

312	2, 4-динитро-6-(2-октил)-фенил-кротонат(каратан)	0,2	х	а	
313	Ди-и-пропиламин	2	х	у	хү
314	Диоксон 1, 4 (диэтилены 2-ч исэл)	10	бх	а	хү
315	Диспергатор НФ. (динафтил-метандисульфо хүчил ба динафтил-метансульфо хүчлийн натрийн давсны холимог)	2	бх	а	
316	2-(дифенилацетил) индандион-1, 3 (ратиндин, дифенацил)	0,01	ох	а	
317	0, 0 дифенил-1-окси-2, 2, 2-трихло-рэтилфосфонат (оксифосфонат)	1	х	а	
318	Дифенилолпропан	5	бх	а	
319	N-N-дифураль-п-фенилендиамин	2	х	у,а	
320	Дихлорангидрид 2, 3, 5, 6-тетрахлортерефталын хүчил	1	х	а	хү
321	Дихлорметил	0,1	ох	у	
322	3, 4-дихлорпропионанилид (пропа-нид)	0,1	ох	а	
323	Дихлорстирол	50	бх	у	
324	2, 4-дихлортолуол	10	бх	у	хү
325	Дихлорфенилтрихлорсилан	1	х	у	
326	0, 2, 4-дихлорфенил-N-изопропиламинохлорметил-тиофосфонат (изофос-2)	0,5	х	у,а	хү
327	$\alpha$ , $\alpha$ -дихлор- $\alpha$ -фтортолуол	1	х	у	хү
328	Дитразинцитрат (1-метил-4-диэтилкарбамилпиперазин цитрат)	5	бх	а	
329	Дитребултийн хэт исэл	100	бх	у	
330	Дифенил (хлоржуулсан)	1	х	у	хү
331	Дифенилийн хлоржуулсан исэл	0,5	х	у	хү
332	Дифенилоксид	5	бх	у	
333	1, 3-дихлорацетон	0,05	ох	у	
334	3, 4-дихлоранилин	0,5	х	у	хү
335	Дихлорбензол	20	бх	у	хү
336	1, 3 дихлорбутен-2	1	х	у	хү
337	Дихлоргидрин	5	бх	у	
338	1, 2-дихлоризобутан	20	бх	у	
339	1, 3-дихлоризобутилен	0,5	х	у	хү
340	3, 3-дихлоризобутилен	0,3	х	у	хү
341	3,3-дихлорметилоксациклобутан	0,5	х	у	хү
342	2, 3-дихлор-1, 4-нафтахинон	0,5	х	а	
343	3, 4-дихлорнитробензол	1	х	у	хү

**MNS 4990 : 2000**

344	1, 2-дихлорпропан	10	бх	у	
345	1, 3-дихлорпропилен	5	бх	у	
346	2, 3-дихлорпропилен	3	бх	у	
347	1, 10-дикандикарбоны хүчил	10	бх	а	
348	$\alpha$ - $\alpha$ -Дихлорпропионыхүчил	10	бх	у,а	
349	$\alpha$ - $\beta$ -Дихлор- $\beta$ - формилакрилийн хүчил	0,1	х	а	
350	3, 4-дихлорфенилизоцианат	0,3	х	у	хү
351	Дихлоризоцианат	1	х	у	
352	1, 1-дигидрперфторамилийн эфир, акрилийн хүчил	30	бх	у	
353	Дициклопентадиен	1	х	у	хү
354	$\beta$ -Диэтиламиноэтилмеркаптан	1	х	у	хү
355	Диэтиламиноэтилметакрилат	800	бх	у	
356	Диэтилбензол	10	бх	у	
357	Диэтилперфторадипинт	0,1	ох	у	хү
358	Диэтилперфторглютарт	0,1	ох	у	хү
359	Диэтилхлортиофосфат	1	х	у	
360	1,1-дигидроперфторгептилийн эфир акрилын хүчил	30	бх	у	
361	Дифурфурилиден ацетон	10	ох	у,а	хү
362	4, 4-дифенил метан динолцианит	0,5	х	у,а	хү
363	Дифтортетрахлорацетон		бх	у	хү
364	$\beta$ - $\beta$ дихлордиэтилийн эфир (хлорекс)	11	бх	у	
365	Дихлорангидрид 2, 6- нафталин-дикарбоны хүчил	0,5	х	а	
366	1, 4-дихлорбутен-2	0,1	х	у	хү
367	2, 3-дихлорбутадиен-1, 3	0,1	х	у	хү
368	3, 4-дихлорбутен-1	1	х	у	хү
369	Дитолилметан	1	х	у,а	
370	Дициклобутилиден	10	бх	у	хү
371	3, 3-дихлор-бицикло (2, 2, 1)- гепт 5-ен-2-спиро (2, 4, 5- дихлор-4-циклопентан-1, 3- дион) (ЭФ-2)	0,2	х	у,а	
372	2,3-дихлор-5 (дихлорметилен- 2-циклопентенон-1, 4-дион) (дикетон)	0,05	ох	у,а	хү
373	Дихлоральмочевин	5	бх	а	
374	4, 4-дихлордифенилсульфон	10	бх	а	
375	2, 4дихлорфенол-цууны хүчил	1	х	а	
376	Дициклогексиламин (тосонд уусдаг давс) ингибитор- МСДА-11	1	х	а	хү
377	Дициклогексиламина нитрит (ингибитор коррозин НДА)	0,5	х	у	
378	Ди-2-(этилгексил) фенилфосфат	1	х	у	хү



379	Ди-(2-этилгексил) фталат	1	х	у,а	
380	Диэтилт мөнгөн ус	0,005	х	у	
381	Диэтилийн эфир малиены хүчил	1	х	у,а	хү
382	0, 0-диэтил-S-(6 хлорбензок сазолин 3 метил) дитиофосфат, (фозалон)	0,5	х	у	
383	Диэтилэтаноламин	5	бх	у	хү
384	Диэтилэтаноламины давс 2-хлорид-N-(4-метокси-6-метил-1, 3, 5-триазин-2-ил) аминакарбонил-бензолсульфамид (хардин)	5	бх	а	
385	Диприн (уургаар)	0,3	х	а	
386	Додецилгуанидинацетат (мельпрекс, карпен)	0,1	х	а	
387	Додецилмеркаптан (гуравдагч)	5	бх	у	
388	Дефолиант УДМ-П, С, МН	10	бх	а	
389	Дрожж (нүүрс устөрөгч агуулсан) (ВСБ-542, ВСБ-542в, ВСБ-779, ВСБ-777, ВСБ-774, ВСБ-640)	500	х	а	
390	Дихлор цууны хүчил	4	бх	у,а	хү
391	Дистенсиллимант-ИТ	6	бх	а	хү
392	4 хлорт титан	0,3	х	а	
393	Ди-В-хлорэтилийн эфир финил-фосфорын хүчил (винифос)	0,6	х	у,а	хү
394	N,N-диэтил-C <sub>6</sub> C <sub>8</sub> алкилоксамат (оксамат)	5	бх	у,а	
395	Дизоксипеганин гидрохлорид	0,5	х	а	хү
396	N-N-диэтил-N, N-дифенилтиурамид сульфид (тиурам ЭФ)	2	бх	а	
397	Дефолиант "УДМ-П", "С", "МН"	10	бх	а	
398	0, 0-диэтил-0-12-изопропил 4 метил 8-пиримидил-тиофосфат (базудин)	0,2	х	у,а	хү
399	Диэтилтеллурид	0,0005	ох	у	
400	0, 0 диэтилтиофосфорил 0-(d цианбензальдоксим-валексон)	0,1	х	у,а	
401	Диэтилфталат	0,5	х	у,а	
402	Доломитийн давирхай	2	бх	а	
403	Зенкор	0,1	х	у,а	
404	Зэс	1	х	а	
405	Зэсийн исэл	0,1	х	а	
406	Зэсийн хлор ба хүхэрхүчлийн нэгдлүүд	0,5	х	а	
407	Зэс никелийн нэгдлүүд	4	бх	а	
408	Зэсийн фосфид	0,5	х	а	
409	Зэврэлт саатуулагч НДА	0,5	х	а	

**MNS 4990 : 2000**

410	Зэврэлт саатуулагч В-30	2	бх	у	
411	Зоокумарин	0,001	ох	у,а	
412	Зэс хром барийн катализатор	0,1	ох	а	
413	Зэс никелийн хүдэр	4	бх	а	
414	Ингалан (1, 1-дифтор-2, 2-дихлорэтилметилийн эфир)	200	бх	у	
415	Изопрен	40	бх	у	
416	Изоамил бромт	0,5	х	у	хү
417	Изобутилийн эфир метакрилийн хүчил	40	бх	у	
418	Идэмхий шүлт (натрийн шүлтээр)	0,5	х	а	
419	Иод	1	х	у	
420	Иодын исэл	4	бх	а	
421	1-иодгептафторпропан	1000	бх	у	
422	Изоамилийн спирт	5	бх	у	
423	Изобутилийн спирт	10	бх	у	хү
424	Изобутинилкарбинол	10	бх	у	хү
425	Изобутилен	100	бх	у	
426	Изобутилен (хлорт)	0,3	х	у	хү
427	Изовалераны альдегид	10	бх	у	
428	Индийн исэл	4	бх	а	
429	Иттрийн исэл	2	бх	а	
430	Изопропенилацетилен	20	бх	у	
431	0, 0- изопропил –S-бензилтиофос-фат (китацин,рицид-II)	0,3	х	а	
432	3-изоцианит толуол	0,1	ох	у	хү
433	Изопрен олигомер	15	бх	у	
434	Изопропилийн спирт	10	бх	у	
435	Изотосон хүчлийн альдегид	5	бх	у	хү
436	Изопрен	40	бх	у	
437	изопропиламинодифениламин	2	х	а	
438	Изопропилбензол (кумол)	50	бх	у	
439	Изопропилнитрат	5	бх	у	
440	Изопропилнитрит	1	х	у	
441	Изопропилхлоркарбонат	0,1	ох	у	
442	Изопропил, мета-терфенил	5	бх	у,а	
443	Изопропид-N-фенилкарбамат (ИФК)	2	бх	у,а	
444	Изопропил-N-3-хлорфенилкарба-мат (ИФК-хлор)	2	бх	у,а	
445	Изофталын хүчил	0,2	х	а	хү
446	Ипазин (2-хлор-4-диэтиламин-6-изопропиламиносимметриазин)	2	бх	а	
447	Карбоксид	0,5	х	у,а	
448	Крахмал	10	бх	а	
449	Кали иод	10	бх	а	

450	Кальц, кальцийн исэл	3	бх	а	
451	Кальцийн карбид	2	бх	а	
452	Калиперсульфатаммоний	10	бх	а	
453	Калибихроматууд	0,01	ох	а	
454	Кадмин стеарат	0,1	ох	а	
455	Кадмийн исэл	0,1	ох	а	
456	Кадми түүний органик бус нэгдэл	0,05/0,01	бх	а	
457	Кальцжуулсан сод	2	бх	а	хү
458	Камфара	3	бх	а	
459	Капролактамы	10	бх	а	
460	Капрон, капроны хүчил	5	бх	у	
461	Карбамид аммикийн бордоо	25	бх	у,а	
462	Карбатион (метилдитиокарбамаат натри)	0,1	ох	а	хү
463	Карбонат 4, 4 диаминодиоцикло-гексилметан (ингибитор, коррозин В-30)	2	бх	у,а	
464	Коррунд хромын холимогтой коррунд	6	бх	а	
465	Карбофос (0, 0-диметил-S/1, 2 бискарбозетокситэилдитио фосфат)	0,5	х	у,а	хү
466	Карбин 10-(4-хлорбутин-2-ил-3)-N-(3-хлорфенил)	0,5	х	а	
467	Карбокромен (интенсаин интенкордин)	0,3	х	а	
468	Карбоксиметилцеллюлозын натрийн давс	10	бх	а	
469	Керосин	300	бх	у	
470	Кобальт (металл) ба кобальтын исэл	0,5	х	а	
471	Кобальтын гидрокарбонил ба түүний задралын бүтээгдэхүүн	0,01	ох	у	
472	Которан (N-3-трифторметилфенил-N, N-диметилмочевин)	5	бх	а	
473	Кофейн үндэс	0,5	х	а	
474	Ксилоглюканофоетидин (Пх, ПЗх) (П10х, П20х)	2 4	бх бх	а а	
475	м, п-Крезол, дикрезол	0,5	х	у	хү
476	Керамик (шавар бүтээгдэхүүний тоос)	2	бх	а	
477	Коротоны альдегид	0,5	х	у	хү
478	Ксантогенат бутилын кали	10	бх	а	
479	Ксантогенат кали изобутилийн, изоамилийн, изопропилийн	1	х	а	хү

**MNS 4990 : 2000**

480	Ксантогенат этилийн кали	0,5	х	а	хү
481	Каллиод уусмал (цахиурын хүчил ба хайлуур цахиурын холимогийн)	1	бх	а	
482	Ксилидин	3	бх	у	хү
483	Ксилол	50	бх	у	
484	Купроцин	0,5	х	а	
485	Лавсан	5	бх	а	
486	Лигроин	300	бх	у	
487	Левомоцитин	1	х	а	
488	Лизин (талст)	5	бх	а	
489	Лупинин	0,2	х	у,а	хү
490	Ленкомицин гидрохлорид моногид-рат	0,5	х	а	
491	Люминофор ЛФ-490-1	4	бх	а	
492	Люминофор (иттрийн исэл дээр суурилагдсан) К-77	2	бх	а	
493	Люминофор К-83, 82, Р-540у, КТБ, Б-3-Ж	0,1	х	а	
494	Люминофор К-82-Н, К-75, ЭЛС-580-В, ЭЛС-510-В, ЭЛС-455-В	5	бх	а	
495	Люминофор К-86 (цайрын исэлд суурилагдсан)	2	бх	а	
496	Люминофор Л-3500-III, ЛФ-630-1, ЛЦ-6200-1, ЛФ-6500-1	6	бх	а	
497	Люминофор ФЛД-605, ЛК-6200-1, ЛР-1	6	бх	а	
498	Магнит зэс	6	бх	а	
499	Магнезит	10	бх	а	
500	Магнит кали	5	бх	а	
501	Магнит хөнгөн цагаан	6	бх	а	
502	Магнит цайр	6	бх	а	
503	Манеб (этилен –N, N-бисдитиокар-бамат-марганц)	0,5	х	у	
504	Магний исэл	10	бх	а	
505	Марганцын органик биш нэгдлүүд	0,3	х	а	
506	Марганц хүчлийн кали	0,2	х	а	
507	Магнат зэс	6	бх	а	
508	Магнат кали	5	бх	а	
509	Марганц түүний исэл: а. аэрозольдезинтеграц б. аэрозольконденсаци	0,3 0,05	х ох	а а	
510	Мезидин (2-амин, 3-5-триметил бензол)	1	х	а	
511	Малеины ангидрид	1	х	у,а	хү
512	Мезитилийн исэл (изопронилиде-нацетон)	1	бх	у	хү
513	Меламин	0,5	х	а	
514	Меркаптофос (тионы хольц,	0,02	ох	у,а	хү

	тиолын төрлүүд, 0, 0-диэтил, В-этилмеркапоэтилтиофосфат				
515	Меркуран (этилмеркурхлоридын хольц гексахлорциклоны төрлүүд)	0,005	ох	у,а	хү
516	Метакрилийн хүчил	10	бх	у	
517	Метакрилийн ангидрид, метакри-лийн амид	1	х	у	
518	Метан	2	бх	у,а	
519	Метилацетат	100	бх	у	
520	Метилаль	10	бх	а	
521	Метилацетилен-аллены фракц	135	бх	у	
522	2-метил-4-амино-5-этоксиметил пиримидин (аминопиримидин)	1	х	у,а	
523	Метил-N-(2-бензимидазолил) карбамат (БМК)	0,1	х	а	
524	Метилийн эфир	2	бх	у,а	
525	Метилийн эфир, метоксицууны хүчилтэй	1	х	у	
526	Метилмеркаптофос	0,1	ох	у,а	хү
527	1-метилнафталин, 2-метилнафта-лин	20	бх	у	
528	N-метилморфолин	5	бх	у	хү
529	α-Метилстриол	5	бх	у	
530	Метилийн эфир, акрилийн хүчилтэй	5	бх	у	
531	Метилийн эфир, метакрилийн хүчилтэй	5	бх	у	
532	Метилийн эфир, валерины хүчилтэй	1	х	у	хү
533	Метилийн эфир, изовалерины хүчилтэй	5	бх	у	хү
534	Метилийн эфир, изотосон хүчилтэй	10	бх	у	хү
535	Метилийн эфир, пропины хүчилтэй	10	бх	у	
536	Метилийн эфир, п-толуолын хүчилтэй	10	бх	у	
537	Метилийн эфир, капроны хүчилтэй	1	бх	у	хү
538	Метилийн эфир, тосны хүчилтэй	5	бх	у	
539	Метилийн эфир, нитро цууны хүчилтэй	2	бх	у,а	хү
540	N-метилпирролидон	100	бх	у,а	
541	Метилпропилкетон	200	бх	у	
542	Метилфторфенилдихлорсила н	1	х	у	хү
543	Метилхлорацетат	5	бх	у	

**MNS 4990 : 2000**

544	Метилхлорформ (1, 1-трихлорэтан)	20	бх	у	
545	Метилциклогексан	50	бх	у	
546	Метилэтилкетон	200	бх	у	
547	0-метил-0- этилхлортиофосфат	0,3	х	у	
548	2-метил-5-этилпиридин	2	бх	у	хү
549	Метилэтилтиофос (0-метил-0- этил-нитрофенилтиофосфат)	0,03	ох	у,а	хү
550	Метилаллилхлорид	0,3	х	у	хү
551	2-метил-5-винилпиридин	2	бх	у	хү
552	6-метил-2-винилпиридин	0,5	х	у	хү
553	Метилгексилкетон	200	бх	у	
554	Метилвинилкетон	0,1	ох	у	хү
555	Метилтиофен (2, 3 баз төрлүүд)	20	бх	у	
556	Метилдигидропиран	5	бх	у	хү
557	Метилизобутилкарбонил (2-метил-пентанол-2)	10	бх	у	хү
558	Метилизотиоцианат	0,1	ох	у	хү
559	Метилизоцианат	0,05	ох	у	хү
560	0-метиланизол	10	бх	у	
561	5-метилбензотриазол	5	бх	у,а	
562	Метионин	5	бх	а	
563	Метилтестостерон	0,005	ох	а	
564	Метилциклопропилкетон	1	х	у	
565	Метилизобутилкетон	5	бх	у	хү
566	2-метокси-3, 6- дихлорбензойны хү-чил	1	х	а	
567	3-метоксикарбамидфинил-N- 3-фенил метил карбамат (фен-медифам)	2	бх	а	
568	Пара метиланизол	10	бх	у	
569	Метилен мочевин	10	бх	а	
570	1-метил-2-изопропилбензол (орто-цилом)	10	бх	у	
571	Метилентетрагидропиран	50	бх	у	хү
572	Метил 3-дагч бутилийн эфир	100	бх	у	
573	3-метил-4-тиометилфенол	2	бх	у,а	хү
574	1-метил-2 (3-пиридил)- пирроли-динсульфат (никотин сульфат)	0,1	ох	у,а	
575	2-метилтио-4, 6-бис- (изопропила-мино)- симмтриазан (прометрин)	5	бх	а	
576	Метилметакрилат	10	бх	у	
577	Метилмеркаптан	0,8	х	у	
578	N-метил-N-метокси-N <sup>1</sup> - (3, 4 дих-лорфенил) мочевин (линурон)	1	х	а	
579	2-метилтио-4-метиламино-6-	2	бх	а	

	изопропиламиносимматриазин (семе-рон)				
580	Метил-1-(бутилкарбамал)-2-бензимидазокарбамат (бенлат)	0.01	оx	a	
581	п-Метилуретанбензолсульфогид-разин (порофор ЧХЗ-5)	0,05	оx	a	
582	2-метилфуран (сильван)	1	x	y	
583	Метилхлорформат	0,05	оx	y	
584	0-метил-0-этил-(2, 4, 5-трихлор-фенил)-тиофосфат (трихлор-метафос-3)	0,03	x	y,a	xү
585	Мельпрекс	0,1	x	a	
586	Метоксидиэтиленгликолийн эфир, акрилийн хүчилтэй	20	бx	y,a	
587	Метакрилийн эфир этиленгликоль	20	бx	y	
588	Метилийн хөх	5	x	a	xү
589	Метилоранж	5	x	a	xү
590	Метилийн спирт	5	бx	y	
591	Метилэтилкетон	200	бx	y	
592	Металл молибден	3/0,5	бx	a	
593	Молибдены уусдаггүй нэгдлүүд	6/1	бx	a	
594	Молибден, түүний уусдаг нэгдлүүд	2	бx	a	
595	Молибдены уусдаг нэгдлүүд тоос хэлбэрээр	4	бx	a	
596	Молибден силицид	4	бx	a	
597	Моноакрилатпропиленгликоль	1	бx	y	xү
598	Монобензилтолуол	1	бx	y	xү
599	Монобутиламин	10	бx	y	xү
600	Моновинилацителен	20	бx	y	
601	Моноизопропиламин	1	x	y	
602	Моноизопропаноламин	1	x	y,a	xү
603	Монометиламин	1	x	y	xү
604	м-Монометилийн эфир резорциний	0,5	x	y	xү
605	Монохлордибромтрифторэтан	50	бx	y	
606	Монохлордиметилийн эфир	0,5	x	y	
607	Монохлорстирол, монохлорди-хлорстирол	50	бx	y	
608	Монохлорциклогексан	50	бx	y	
609	Монохлорт хүхэрт	0,3	x	y	
610	Метилизобутилкарбинол	10	бx	y	xү
611	Морфолин	1,5/0,5	x	y	
612	Мононитронафталин	1	x	a	
613	Монохлорпентафторбензол	2	бx	y	
614	α-Монохлор пропионы хүчил	2	бx	y,a	xү
615	Монохлор цууны хүчил	1	x	y,a	xү

**MNS 4990 : 2000**

616	Моноэтилийн эфир, адипины хүчил	3	бх	у,а	
617	Моноэтилийн эфирэтилен-гликоль	5	бх	у,а	
618	Монофурфурилиденацетон	0,1	х	у	
619	Моноэтаноламин	0,5	х	у,а	хү
620	Моноэтанолэтилендиамин	3	бх	у,а	хү
621	Мөнгө (металл)	1	х	а	
622	Мөнгөний органик бус нэгдлүүд	0,5	х	а	
623	Мөнгөн ус (металл хэлбэрт)	0,01/0,005	ох	у	
624	Мөнгөн усны органик биш нэгдлүүд	0,2/0,05	ох	а	хү
625	Мөөгний пектиназ	4	бх	а	
626	Мышъяклаг хүчлийн галли	2	бх	а	
627	Натрийн бензиот кофеин	0,5	х	а	
628	Натриперборат	1	х	а	
629	Натрийн ислийн гидрат	2	х	а	
630	Натрибром	10	бх	а	
631	Натригидросульфид	10	бх	а	
632	Натрипересульфат	5	бх	а	
633	Натритиосульфат	10	бх	а	
634	Нитроглицерин	0,5	х	у,а	
635	Натринитропурсид	1	бх	а	
636	Нафталин	20	бх	у	
637	Нафталин (хлоржуулсан)	0,5	бх	у	хү
638	1-нафтил-N-метилкарбамат (севин)	1	х	а	
639	α-Нафтохинон	0,1	ох	у	хү
640	α-Нафтол	0,5	х	а	
641	β-Нафтол	0,1	х	а	
642	Нафталиний ангидрид	2	бх	а	хү
643	2-нафталиний хүчил	0,1	х	а	
644	2, 6-нафталин дикарбоны хүчил	0,1	х	а	хү
645	1, 4, 5, 8-нафталинтетракарбоны хүчил	0,5	х	а	
646	0-нитроанизол	1	х	у,а	хү
647	Нафталин концентрат	6	бх	а	
648	Нефелин, нефелиний сиенит	6	бх	а	
649	Нефть	10	бх	а	хү
650	Нефтийн ба эрдсийн гаралтай тос	5	бх	а	хү
651	Нефрас С 150-200	100	бх	у	
652	Никотины хүчил	1	х	а	
653	Никелийн исэл ба түүний органик бус нэгдлүүд	0,005	ох	а	кү, аү
654	Нитроаммофоска	4	бх	а	
655	п-Нитробензойны хүчил	2	бх	а	
656	п-Нитрохлорбензоилхлорид	0,2	х	у,а	хү



657	м-Нитробромбензол	0,1	х	у	
658	Нитроизоанабазин	0,5	х	у,а	
659	3-Нитро-4-хлорбензотрифтормид	0,5	х	у,а	хү
660	Нитротолуол (пара, мета, орто)	3	бх	у	хү
661	Нитрилотриметиленфосфоны хүчил	2	бх	а	
662	Никотин сульфат (1-метил-2) 3-пиридил (-пирролидинсульфат)	0,1	ох	у,а	
663	Никотинамид	1	х	а	
664	Нитрат мөнгөн ус	0,07	ох	а	
665	Нитрофоск (сульфат, фосфат, хлоргүй)	2	бх	а	
666	Нитрофоск (азот, хүхрийн хүчлийн)	5	бх	а	
667	Неодим окись	6	бх	а	
668	Нитрил, акрилийн хүчлийн	0,5	х	у	хү
669	п-Нитрил-бензойны хүчил	1	х	у	
670	п-Нитроанизол	3	бх	у	хү
671	п-Нитроанилин	0,1	ох	а	хү
672	о-Нитроанилин	0,5	х	а	хү
673	Нитробензол	3	х	у	хү
674	Нитробензотрифтормид	1	х	у	
675	Нитрометан, нитроэтан, нитропро-пан, нитробутан	30	бх	у	
676	Нитроксиллол	5	х	у	хү
677	Нитрон	5	бх	а	
678	Нитроформ	0,5	х	у	хү
679	Н-(5-нитро-2-фурфурилиден) Зами-но-2-оксазолон (фуразолидон)	0,5	х	а	
680	Нитрофен (алкилфенилыг 67,5-72,5% агуулсан)	1	х	а	
681	3-Нитро-4-хлоранилин	1	х	а	хү
682	Нитрохлорбензол (п, м, о)	1	х	у	
683	2-Нитрохлорбензол	1	х	у	
684	Нитроциклогексан	1	х	у	
685	Нонилакрилат	1	х	у	
686	Нүүрсхүчлийн диамид (карбомид мочевин)	10	бх	а	
687	Нүүрсхүчлийн бари	0,5	х	а	
688	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл	20	бх	у	
689	Нүүрстөрөгчийн давхар исэл	9000	бх	у	
690	Нүүрсхүчлийн кальци	6	бх	а	
691	Нүүрсхүчлийн кали	2	бх	а	
692	Нүүрсхүчлийн натри	10	бх	а	
693	Натрын шохой	10	бх	а	
694	Нүүрстөрөгч, хүхрийн исэлтэй	10	х	у	
695	Нүүрсний тоос, нүүрстөрөгч ба	10	бх	а	

**MNS 4990 : 2000**

	5 хүртэл хувийн цахиурын давхар исэл агуулсан				
696	Нүүрс ба нүүрстөрөгчийн тоос, 5-10% цахиурын давхар исэл агуулсан	4	бх	а	
697	Чулуун нүүрс, нефть, пек, сланц, электродын тоос	6	бх	а	
698	Нүүрстөрөгчийн холимогтой хүхэрт устөрөгч (C <sub>1</sub> -C <sub>15</sub> )	10	х	у	
699	Озон	0,1	ох	у	
700	Оксалон	5	бх	а	
701	Олеандомицинфосфат	0,4	х	а	хү
702	Оксациллин	0,05	ох	а	хү
703	п-Оксидифениламин	0,5	х	у	
704	Оксикарбамат (4-оксибутин 2-ил/N-3-хлорфенил-хлорид)	0,5	х	у,а	хү
705	Окситетрациклин	0,1	х	а	
706	Оксид триметилэтилен	5	бх	у	
707	N-окси-N-метилморфолин	5	бх	у,а	
708	2-окси-3, 6-дихлорбензоины хүчил	1	х	а	хү
709	1-оксиэтилдендифосфорын хүчил	2	бх	а	
710	N-оксиметилтетрагидрофталимид	0,7	х	а	
711	4-окси-2-метилфенилдиметилсульфоний хлорид	3	бх	а	
712	2-оксиэтилтриметиламмоний хлорид (холин хлорид)	10	бх	а	
713	Октаметалл (октаметилтетрамид пирофосфорын хүчил)	0,02	ох	у,а	хү
714	Окта фтордихлорциклогексан	1	х	у	
715	Октилийн эфир 2, 4-дихлорфенокс цууны хүчил	1	х	у,а	
716	п-Оксиметилтетрагидрофталимид	0,7	х	а	
717	2-(2-оксиэтил)-5-винилпиридин	5	бх	а	
718	4-окси-2, 2, 6, 6-тетрометилпиридин (триацетонамин)	3	бх	у	
719	Оксалат (алифатын диэфир, хурган чихний хүчлийн холимог)	0,5	бх	у,а	
720	3-оксифенилэтилкарбамат	2	х	а	
721	8-оксифенилметилкарбамат	1	х	а	
722	N-оксиэтилбензотриазол	5	бх	у,а	хү
723	Октилдифенил	5	бх	а	
724	β-Оксинафтойны хүчил	0,1	х	а	

725	Оксафтортолуол	5	бх	у	
726	Орто-метил-орто этилхлортиофос-фат	0,3	х	у	
727	Олений хүчил	5	бх	а	
728	Паральдегид	5	бх	у	
729	Пектаваморин	3	бх	а	
730	Пектаназ мөөгний	4	бх	а	хү
731	Пектоклостридин	3	бх	а	
732	Пектофоетидин	4	бх	а	
733	Пентан	300	бх	у	
734	Пентафторанилин	0,5	х	у	
735	Пентафторбензол	5	х	у	
736	Пентафторфенол	5	бх	у	
737	Пентахлорацетон	0,5	х	у	хү
738	Пентахлорнитробензол	0,5	х	у,а	хү
739	Пентахлорфенол	0,1	ох	у,а	хү
740	Пентахлорфенолят натри	0,1	ох	у,а	хү
741	Пентакарбонил төмөр	0,1	ох	у	хү
742	Перфторизобутилен	0,1	ох	у	
743	Перхлор-4- метиленциклопентен (ПХМЦП)	0,1	х	у,а	хү
744	Пиримор 5-6-диметил-2- диметил амино-4- пиримидинилдиметил- карбамат	0,05	ох	у,а	
745	Перфтордиэтилметиламин	500	бх	у	
746	Перхлорметилмеркаптан	1	х	у	
747	Перфторпентан	0,5	х	у	
748	Препарат тетраметилдиаминдифе- нилметан, сульфитноспиртийн барда	5	бх	у	
749	Пиколин (изомерүүдийн холимог)	5	бх	у	
750	Пиперразин адипинат	5	бх	у	
751	Пиперидин	0,2	х	у	хү
752	Пиперилен (пентадиен-1, 3)	40	бх	у	
753	Пиридин	5	х	у	
754	Пирен	0,03	ох	а	хү
755	Пропазин (2-хлор-4, 6- бисизопр-пиламино- симмтриазин)	5	бх	а	
756	Пропилен хлоргидрин (2 хлор- пропанол-1)	2	бх	у	хү
757	Пропилен	100	бх	а	
758	Пропиленгликоль (пропандиол-1,2)	7	бх	у,а	
759	Пропиленгликолькарбонат	7	бх	у	
760	Полиакрилонитрилийн ширхэглэгт суурилсан нүүрс	4/2	бх	а	

**MNS 4990 : 2000**

	усны ширхэглэг материал				
761	Полиакрилин	0,5	х	а	
762	Полиакрилат-Ф-1	10	бх	а	
763	Поликарбонат	10	бх	а	
764	Полиборид магни	6	бх	а	
765	Полиакрил, нитрил буюу гидрат циллюзын утас (утсан материал)	2	бх	а	
766	Полиоксипропиленэпоксид ийн дэгдэмхий бодисууд (ТЭ-1500, ТЭ-750), (ацетоноор)	100	бх	у	
767	Полиоксипропилендиэпоксид (ДЗ-1000, ДЗ-500), (ацетоноор)	100	бх	у	
768	Полибензоксазол	10	бх	а	
769	Полибутилметакрилат	10	бх	а	
770	Полидазол	0,1	х	а	
771	Поли-(1, 12 додекаметиленпирро-мелит полиалканимид АИ-1П)	5	бх	а	
772	Поли-2, 6-диметил 1, 4-фениле-ноксид	10	бх	а	
773	Полимарцин	0,5	х	а	
774	Полимер метилметакрилата (М-90)	10	бх	а	
775	Полимиксин М	0,1	х	а	хү
776	Полиоксидазол	10	бх	а	
777	Поливинилхлорид	6	бх	а	
778	Полипропилен (тогтворгүй)	10	бх	а	
779	Полиформальдегид	5	бх	а	
780	Полихлорпинен	0,2	х	у,а	хү
781	Полиэпоксипропилкарбазол	1	х	а	
782	Полиэтилен (бага даралтын)	10	бх	а	
783	Полифениленоксид, (Арелокс-100, Арелокс-200, Арелокс-300)	10	бх	а	
784	Пропилений исэл	1	х	у	хү
785	н-Пропиламин	5	х	у	
786	Пропилацетат	200	бх	у	
787	Пропилпропионат	70	бх	у	
788	Пропионы альдегид	5	бх	у	хү
789	Пропионы хүчил	20	бх	у	
790	S-пропил-0-фенил-0-этил-тиофосфат (гетерофос)	0,02	ох	у,а	хү
791	S-пропил-N, И-дипропилтио-карбамат (вернам)	5	бх	у,а	хү
792	S-пропил-N-этил-N-н-бутилтио-карбамат (тилам)	1	х	у,а	
793	Протерризин	0,5	х	а	
794	Протосубтилин	0,5	х	а	
795	Протомезентерин	0,5	х	а	

796	Псоберан (фууро-2, 3, 7, 6-кумарин ба 5-метиоксифуро-2, 3, 7, 6-ку-марины хольц)	1	х	а	
797	Ренацит-П (трихлортиофенол, парафаны холимог)	5	бх	а	
798	Ренацит IV (цинкийн давс 5-н хлорт тиофенол)	2	бх	а	
799	Рантотекс	1	х	а	хү
800	Рениномезентерин	0,5	х	а	
801	Рибофлавин	1	х	а	
802	Рифампицин	0,02	ох	а	хү
803	Ронит	1	х	у,а	
804	Рубиди гидроксид	0,5	х	а	хү
805	Рубидын давс (сульфат, хлорид, нитрат, карбонат)	0,5	х	а	
806	Рутени диоксид	1	х	а	
807	Себацины хүчил	4	бх	а	
808	Селен аморфи	2	бх	а	
809	Селений ангидрид	0,1	ох	а	
810	Сильвинит	5	бх	а	
811	Симазин (2-хлор-4, 6-бисэтил-амино-симмтриазин)	2	бх	а	
812	Синтокс-12, 20М, ЭТПРЭМ-6	5	бх	а	
813	Сталл марк СТ-35 (5 хувь хүртэл алмазтай )	2	бх	а	
814	Скипидар	300	бх	у	
815	Сольвен-нафта	100	бх	у	
816	Спирт (ханаагүй тосны эгнээний алиллийн ба кротонилийн гэх мэт)	2	бх	у	
817	Спирт этилийн	1000	бх	у	
818	Спирт ацетопропилийн	10	бх	у	
819	Спирт н-гексилийн	10	бх	у	
820	Спирт н-гептилийн	10	бх	у	
821	Спирт глицидийн	5	бх	у	
822	Спирт н-октилийн	10	бх	у,а	
823	Спирт н-нонилийн	10	бх	у,а	
824	Спирт додецилийн (лауриловын)	10	бх	у,а	
825	Спирт пропаргилийн	1	х	у	
826	Спирт октафторамилийн	20	бх	у	
827	Спирт трифторбутилийн	20	бх	у	
828	Спирт трифторэтилийн	10	бх	у	
829	Спирт тетрафторпропилийн	20	бх	у	
830	Спирт изоктилийн (2-этилгексанол)	50	бх	у	
831	Стирол	30/10	бх	а	
832	Стиромаль	6	бх	а	
833	Стрептомицин	0,1	ох	а	хү
834	Сульфамат аммоний	10	бх	а	

**MNS 4990 : 2000**

835	Стропантин ацетат	0,05	ох	а	
836	Стронцийн исэл, шүлт, нитрат	1	х	а	
837	Стронцийн сульфат ба карбонат, фосфат	6	бх	а	
838	Сульма (2 хлорт мөнгөн ус)	0,1	ох	у	
839	Сульфолан	40	бх	у,а	
840	Сульфадиметоксин	0,1	ох	а	
841	Сульфамонометоксин	0,1	ох	а	
842	Сульфапиридазин	0,1	ох	а	
843	Сурьма, фторид, хлоридын 5 ба 3-н валентын нэгдлүүд	0,3	х	у,а	
844	Сурьма металл (тоос хэлбэрээр)	0,5/0,2	х	а	
845	Сурьма (3-н валенттай исэл ба сульфидийн тоос хэлбэрээр)	1	х	а	
846	Сурьма (5-н валенттай исэл ба сульфидийн тоос хэлбэрээр)	2	бх	а	
847	Сульфид цайр (идэвхжсэн маргенц ба зэсийн)	5	бх	а	
848	Селенид цайр (идэвхжсэн зэс, кадмийн)	2	бх	а	
849	Танин	1	х	а	
850	Тантал, түүний ислүүд	10	бх	а	
851	Таван хлорт фосфор	0,2	х	у	
852	Таллия иодот ба бромт	0,01	ох	а	
853	Теллур	0,01	ох	а	
854	Теобромин	1	х	а	
855	Теофиллин	0,5	х	а	
856	Тестостерон	0,005	ох	а	
857	Терлон	10	бх	а	
858	п-Терфенил, түүний холимог	5	бх	у,а	
859	Терефталлийн хүчил	0,1	х	у,а	
860	Тетрант бари кальцтай	0,5	х	а	
861	Тетрант бари хөнгөн цагаантай	0,5	х	а	
862	Тетрабромид цахиурын	6	бх	а	
863	Тетрабромдифенилолпропан	10	бх	а	
864	3, 4, 5, 6-тетрагидрофталимидо-метил (неопинамин)	5	бх	а	хү
865	Тетрагидробензальдегид	0,5	х	а	хү
866	Тетрагидробензилийн эфир-циклогексенкарбоны хүчил	1	х	а	
867	Тетрагидрофталимид ба тетрагидрофтальын ангидрид	0,7	х	а	хү
868	2.2.6.6-Тетраметилпиперидила-мид 2,2,6,6 тетраметилпиперидиламинопропионы хүчил	5	бх	а	

869	Тетраэтоксисилан	20	бх	у	
870	Тетрабромэтан	1	х	у	
871	Тетрагидрофуран	100	бх	у	
872	Тетралин	100	бх	у	
873	Тетраметиленимин (пирролидин)	0,1	х	у	хү
874	Тетраметилдипропилентриамин	1	х	у	
875	0,0,0,0-тетраметил-0,0-тиодип-фенилентиофосфат (абат)	0,5	х	у,а	хү
876	Тетранитрометан	0,3	х	у	
877	Тетрахлоргексатриен	0,3	х	у	
878	Тетрахлорбутадиен	0,5	бх	у	хү
879	1, 2, 3, 4 – тетрахлорбутан	0,5	х	у	хү
880	1, 1, 2, 4 –тетрахлорбутен-2	2	бх	у	хү
881	Трибромметан	5	бх	у	хү
882	Тетрахлоргептан	1	х	у	
883	2, 2, 4 тринитробензанилид	1	х	а	
884	Триэтилортоацетат	50	бх	у	
885	Тетрахлорпропан	1	х	у	
886	Тетрахлорнонан	1	х	у,а	
887	Тетрахлорундекан	5	бх	у,а	
888	Тетрахлорпентан	1	х	у	
889	Тетрахлорэтан	5	х	а	
890	Тетрахлорэтилен	10	бх	у	
891	Тетрациклин	0,1	х	а	хү
892	Тетротетанат бари	0,5	х	а	
893	Тетрафторэтилен	30	бх	у	
894	β-Тетрафторэтилфенилийн эфир (фенталин 14)	20	бх	у	
895	Тетрафторэтилфенилийн эфир 2, 4-диаминофенол	2	бх	а	
896	Тиогликолийн хүчил	0,1	ох	у,а	хү
897	Тиодан (1, 2, 3, 4, 7, 7-гексахлорбицикло-(2, 2, 1)-гентен-5, 6-бис-оксиметиленсульфид)	0,1	ох	у,а	хү
898	Тиодан	0,1	х	а	
899	Тиосульфат аммонийн,натри	10	бх	а	
900	Тиофен	20	бх	у	
901	Тиофос ( 0, 0 –Диэтил-0-4-нитро-фенил тиофосфат )	0,05	ох	а	хү
902	Тиоациланилид	20	бх	у	
903	Тиомочевин	0,3	х	а	
904	Тиотрихлорфосфат	0,5	х	у	
905	Тилозин	1	х	а	
906	Титан, титандиоксид	10	бх	а	
907	Титан цирконат бари, титант бари	0,5	бх	а	
908	Титант нитрид ба силицид	4	бх	а	
909	Тиурам Д, ТМТД	0,5	х	а	хү

	(Тетраметил- тиурамдисульфид)				
910	Тоос: а) Аморф хэлбэрийн цахиурын хоёрч исэл, марганцын исэл 10%-иас ихгүй агуулсан	1	бх	а	
		2	бх	а	
	б) Аморф хэлбэрийн цахиурын хоёрч исэл 10-70% агуулсан (гранид, гиамат, слюдасырец, нүүрстөрөгч гэх мэт)	1	бх	а	
		4	бх	а	
	в) Аморф хэлбэрийн цахиурын хоёрч исэл кварц динасыг 70%-иас дээш агуулсан	4	бх	а	
		6	бх	а	
	г) Талст хэлбэрийн ца-хиурын хоёрч исэл 2-10% агуулсан (шатдаг, кукерситны сланцы зэс сульфидын нүүрстөрөгчийн ба нүүрсний тоос шавар гэх мэт)	4	бх	а	
д) Цахиурт зэсийн хайлш					
е) Кремния карбид (кар-борунд), азотлог, тетраборид					
ж) 10% хүртэл цахиурын давхар исэл агуулсан талькийн төрлийн тоос					
911	Титансульфид ба дисульфид	6	бх	а	
912	Титан 4-н хлорт	1	х	у	хү
913	п, м-Толуидин	1	х	у	хү
914	0-толуидин	1/0,5	бх	у,а	хү
915	Толуилендиамин	2	бх	у,а	хү
916	Толуилендиизоцианат	0,05	ох	у	хү
917	Толуол	50	бх	у	
918	Тори	0,05	ох	а	
919	Тосон хүчлийн альдегид	5	бх	у	хү
920	Топсин-М	1	бх	у,а	
921	Тосны ангидрид	1	х	у	хү
922	Тосны хүчил	1	бх	у	
923	Төмөр аммоний цэр	6	бх	а	
924	Төмрийн исэл (3% хүртэл марганцын исэл агуулсан)	6	бх	у	
925	Төмрийн исэл (3-6 хувийн марганцийн нэгдэл ба фтор агуулсан)	4	бх	а	
926	Төмөр (мышьяк агуулсан)	0,01	ох	а	
927	Төмөр (5-н карбонилт)	0,1	ох	у	хү
928	Төмрийн агломерат	4	бх	а	



929	Төмрийн хүдрийн окатыш	4	бх	а	
930	Триаллиламин	1	х	у	хү
931	2,4,4,-Триаминобензанилин	5	бх	а	
932	Трибутиламин	1	х	у	хү
933	Третбутилперацетат	0,1	ох	у	
934	Третбутилпербенозат	1	х	у	
935	Трибутил фосфат (трибутилийн эфир ортофосфорын хүчил)	0,5	х	у	хү
936	Трирезилфосфат (3%-аас дээш ортоизомер агуулсан)	0,1	ох	а	хү
937	Трирезилфосфат (3%-аас доош ортоизомер агуулсан)	0,5	х	а	хү
938	Триксиленилфосфат	1,5	бх	а	хү
939	Триметиламин	5	бх	у	хү
940	Трибутоксидилфосфат	1	х	у,а	хү
941	Трирезол	0,5	х	у	
942	Тримеллитийн хүчил	0,05	ох	а	
943	Триптофан	1	х	а	
944	Три-3, 5-ксиленилфосфат	5	бх	а	хү
945	Триизопропаноламин	5	бх	у,а	хү
946	Трикапролактамомедь (II) дихло-рид моногидрат (фитон, картоцид)	2	бх	а	
947	Трикапролактосмомедь (II) суль-фатгидрат (церкоцид)	2	бх	а	
948	1, 5, 5- триметилциклогексенон-3 (изофорон)	1	х	у	
949	3, 5, 5-триметилциклогексанон (дигидроизофорон)	1	х	у	
950	Триметилпропан (этриол)	50	бх	у	
951	Тринитротолуол	0,5/0,1	х	у	хү
952	Три-н-пропиламин	2	х	у	хү
953	Триходермин	0,1	ох	а	
954	1,1,5- тригидроперфторамилийн эфир	30	бх	у	
955	1, 1, 3-трихлорацетон	0,3	х	у	
956	Трихлорбензол	10	х	у	
957	4, 5, 6-трихлорбензоксазолин- 2 (трилан)	0,1	х	а	
958	1, 2, 3-трихлорбутен-3	0,1	х	у	хү
959	Трихлорбутадиен	3	бх	у	хү
960	Трихлорсилан (HCl-оор)	1	х	у	хү
961	2, 4, 4-тринитробензанилид	1	х	а	
962	Тэпрем-6	5	бх	а	
963	1, 2, 3-трихлорпропан	2	бх	у	
964	1, 2, 3-трихлорпропилен	3	бх	у	
965	Трихлорэтилен	10	бх	у	
966	3, 5, 6-тр966ихлор-	2	бх	а	

**MNS 4990 : 2000**

	4-аминопиколины хүчил				
967	$\alpha$ , $\alpha$ , $\beta$ -трихлорпропионы хүчил	10	бх	у,а	
968	Трифенилфосфат	1	х	а	
969	Трифенилфосфит	0,1	х	у,а	хү
970	Трифторметилфенилмочевин	3	бх	а	
971	м-Трифторметилфенилизоциана т	1	х	у	
972	3, 3, 3-трифторпропен	3000	бх	у	
973	Три-фтор-октилфосфиноксид	2	бх	у,а	хү
974	Трифтортрихлорацетон	2	бх	у	
975	1, 1, 1-трифтор-2-хлорбромэтан (фторэтан)	20	бх	у	
976	1,1,7-тригидроперфторгептилийн эфир	30	бх	у	
977	Трихлорнафталин (4, 5-н хлорт-нафталин)	1	х	у,а	хү
978	Трихлорфенолят зэс	0,1	ох	а	
979	Тринафтазин-(2-трифторметил 10-/3-(4-метил-1 пиперазинил) пропилфенотиазин, дигидрохлорид)	0.01	ох	а	
980	Трифторхлорпропан	1	х	у	хү
981	Трифторпропиламин	5	бх	у	
982	Трифтор цууны хүчил	2	бх	у	хү
983	Трифторхлорэтилен	5	бх	у	
984	Трифторэтиламин	100	бх	у	
985	Триэтиламин	10	бх	у	хү
986	Три-(2-этилгексил)-фосфат	0,1	х	у	
987	Триэтоксисилан	1	х	у	
988	Уайт-спирит	300	бх	у	
989	Уран (уусах нэгдлүүд)	0,015	ох	а	
990	Уран (уусахгүй нэгдлүүд)	0,075	ох	а	
991	Фенантрен	0,8	х	а	
992	Фенанцедин	0,5	х	а	
993	Фенетидин (давсны хүчлийн)	0,5	х	а	
994	Феррованади	1	х	а	
995	п-Фенетидин	0,2	х	у	хү
996	Фенилметилдихлорсилан	1	х	у	хү
997	1-фенил-2, 3-диметил-4-диметила-минопиразолон-5-N метан-сульфат натри (амидопирин, прамипон, анальгин)	0,5	х	а	
998	N, N-м-финилендималеимид	1	х	а	
999	Фенилизоцианат	0,5	х	у	хү
1000	Флоримицин	0,1	х	а	хү
1001	N-фенил-N-гидроокси-N <sup>1</sup> -	3	бх	а	

	метилмо-чевин (метурин)				
1002	N <sup>1</sup> -фенил-N, N-диметилмочевин (фенурон)	3	бх	а	
1003	п-Фенилен-бис-3 (6)-амино-фенил-бензидимидозололил-2 (М-8)	2	бх	а	
1004	Фенилметилмочевин	3	бх	а	
1005	Фенил цууны хүчлийн натрийн давс	2	бх	а	
1006	о-Фенилендиамин	0,5	х	у,а	
1007	п-Фенилендиамин	0,05	ох	у,а	
1008	м-Фенилендиамин	0,1	х	у,а	
1009	1-фенил-4-амино-5-хлорпирида-зон-6 (феназон, пирамин)	0,5	х	у,а	
1010	3-(1-фенил-2-ацетилэтил)-4-оксикумарин (Зоокумарин)	0,001	ох	а	
1011	1-фенил-3, 5-дихлорпиридазон-6	0,05	ох	а	
1012	Фенокси цууны хүчил	1	бх	а	
1013	м-Феноксифенол	1	х	у	хү
1014	Фенол	0,3	х	у	хү
1015	Фенолформальдегидын давирхай (формальдегидаар)	0,05	х	у	
1016	Фенолформальдегидын давирхай (фенолоор)	0,1	х	у	
1017	п-Фенилен-бис-3(6)-аминофенил бензидимидозололил-2	2	бх	а	
1018	Формальдегид	0,5	х	у	хү
1019	Фромальгликоль (диоксолан-1, 3)	50	бх	у	хү
1020	Формаид	3	бх	у	
1021	Фосген	0,5	х	у	
1022	Фосфины гуравч исэл	2	бх	у,а	хү
1023	Фосфорт устөрөгч	0,1	ох	у	
1024	Фосфины исэл (C <sub>5</sub> -C <sub>9</sub> )	2	бх	у,а	
1025	Фосфин	0,4	ох	у	
1026	Фосфор хүчлийн хром (1 халах)	0,02	х	а	
1027	Фосфор хүчлийн хром (3 халах)	2	бх	а	
1028	Фосфор хүчлийн бари	0,5	х	а	
1029	Фосфорын гуравч исэл	2	х	а	
1030	Фосфорын тавч исэл	1	х	а	
1031	Фосфорын хүчил	3	х	у	
1032	Фосфорит	6	бх	а	
1033	Фосфорхүхэрхүчлийн нитрофос	2	бх	а	
1034	Фосфор (шар фосфор)	0,03	ох	у	
1035	Фосфорын ангидрид	1	х	а	

**MNS 4990 : 2000**

1036	Фосфат цайр	0,1	х	а	
1037	Фосфамид (0, 0-диметил-S-) N-метилкарбамидометил (-дитиофосфат) (рогор)	0,5	х	у,а	
1038	Фреонууд: а) Дифторхлорэтан (Ф-142), Дифторэтан (Ф-152), Дифторхлорметан (Ф-22), Дихлордифторметан (Ф-12), Дихлортетрафторэтан(Ф-112), Октафторциклобутан (Ф-318С), Пентафторхлорэтан (Ф-115), Трифторбромметан (Ф-13В <sub>1</sub> ), Трифторэтан (Ф-143), Трихлортрифторэтан (Ф-113)	3000	бх	у	
	б) Дифторхлорбромметан (Ф-12В <sub>1</sub> ), Дихлорфторэтан (Ф-141), Монохлормонофторэтан (Ф-151), Тетрафтордибромэтан (Ф-114В <sub>2</sub> ), Тетрахлордифторэтан (Ф-112), Трихлорфторметан (Ф-11), Трифторбромметан (Ф-13В <sub>1</sub> )	1000	бх	у	
1039	Фталазол (2 пара-0-карбоксібен-замедо бензолсульфамидотиазол)	1	х	а	
1040	Фталийн ангидрид	1	х	у,а	хү
1041	Фталоцианны зэс	5	бх	а	
1042	Фталофос (0, 0-диметил-S-) фталимидометил (-дитиофосфат)	0,3	х	у,а	
1043	3-феноксibenзальдегид	5	бх	у,а	
1044	Фторт бор	1	х	у	
1045	Фторпласт-4	10	бх	а	
1046	Фтортбари	0,1	х	а	
1047	Фтортцерконат	2	бх	а	
1048	Фтортустөрөгч	0,5/0,1	ох	у	
1049	Фтортустөрөгчийн хүчлийн давснууд:	1	х	а	
	а) сайн уусдаг	2,5	х	а	
	б) муу уусдаг				
1050	Фуран	0,5	х	у	хү
1051	Фурилийн спирт	0,5	х	у	
1052	Фтортустөрөгчийн хөнгөн цагаан, магни, кальци, стронци, зэс, хромын нэгдлүүд	2,5/0,5	бх	а	
1053	Фтортустөрөгчийн давсууд	1/0,2	бх	а	

	(натри, кали, аммони, цайр, цагаан тугалга, мөнгө)				
1054	Фурфурол	10	бх	у	хү
1055	Ханасан анхдагч нүүрс устөрөгч C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	300	бх	у	
1056	Хар тугалга, түүний органик бус нэгдлүүд	0,01/0,005	ох	а	
1057	2 хлорциклогексилтиофталемид	2	бх	а	
1058	Хоёр халах фосфор хүчлийн бари	0,5	х	а	
1059	Хоёрлосон суперфосфат	5	бх	а	
1060	Хлор	1	х	у	хү
1061	Хлорт аллиин	0,3	х	у	хү
1062	Хлортаммони	10	бх	а	
1063	Хлорангидрид бензосульфа хүчил (бензилсульфахлорид)	1	х	у,а	хү
1064	Хлоразан (2-хлор-4, 6-бис-диэтиламино-симметриазин)	2	бх	а	
1065	3-хлорт цууны хүчлийн хлорангидрид	0,1	ох	у	хү
1066	Хлорангидрид акрилийн, метак-рилийн ба монохлорцууны хүчлийн	0,3	х	у	хү
1067	м-Хлоранилин	0,05	ох	у	хү
1068	п-Хлоранилин	0,3	х	у	хү
1069	Хлорангидрид моноэтилийн эфир, адипины хүчилтэй	2	бх	у,а	хү
1070	Хлорангидрид хризантемын хүчилтэй	2	бх	у	хү
1071	Хлорацетопропилацетат	2	бх	у	хү
1072	γ-Хлорацетоацетанилид	0,5	х	а	хү
1073	п-Хлорбензотрихлорид	0,01	ох	у,а	хү
1074	п-Хлорбензилхлорид /α-хлор-4-хлортолуол	0,5	х	у,а	хү
1075	Хлорбензол	100/50	бх	у	хү
1076	Хлортбутил	0,5	х	у	хү
1077	1, 3-хлорбромпропан	3	бх	у	
1078	4-хлорбензофенон-2-карбонь хүчил	1	х	а	
1079	Хлортвинил	5/1	ох	у	
1080	Хлориндан (октахлорэндометилентетрагидроиндан)	0,01	ох	у,а	хү
1081	2-хлор (N-изопропил)-ацетанилин (рамрод)	0,5	х	а	
1082	Хлорын исэлтэй фосфор	0,05	ох	у	хү
1083	Хлорт кали	5	бх	а	
1084	γ-хлоркротилын эфир 2, 4-дихлор-фенокси цууны хүчил (кротилин)	1	х	у,а	

**MNS 4990 : 2000**

1085	Хлорметилтрихлорсилан	1	х	у	хү
1086	Хлорметилфталимид	0,1	х	а	хү
1087	3-хлор-4-метиланимид метилвалерины хүчил (солан)	1	х	у,а	
1088	Хлорт магни	5	бх	а	
1089	Хлорт натри, хлорлог натри	5	бх	а	
1090	Хлортметилен	50	бх	у	
1091	Хлорт магнийн карбомидтай нэгд-мэл давс (дефолиант “УДМ-П”, “С”)	10	бх	а	
1092	Хлорт натрийн карбомидтай нэгдмэл давс (дефолиант “МП”)	10	бх	а	
1093	Хлортметил	5	х	у	
1094	4-хлорт нүүрстөрөгч	20	х	у	
1095	1-хлор-3, 3-диметилбутан-2-он	20	бх	у	
1096	Хлорпаллодозамин	0,005	ох	а	хү
1097	Хлорперен	0,05	ох	у	
1098	Хлорфос (0, 0-диметил) 1- окси- 2, 2, 2-трихлорэтил (фосфонат)	0,5	х	у,а	хү
1099	Хлортетрациклин	0,1	х	а	хү
1100	0-(2-хлор-1-) 2, 4, 5- трихлорфенил (винил) 0, 0- диметилфосфат (гардона)	1	х	а	
1101	Хлорт устөрөгч	5	х	у	
1102	Хлорт устөрөгчийн папаверин	0,5	х	а	
1103	Хлорт-5-этоксифенил 1-2- тиаэтио-ный	0,2	х	у	
1104	N-N-диметилгуанидин (ФДН)	0,5	х	у,а	
1105	п-Хлорфенил-н-хлорбензол сульфонат (эфирсульфонат)	2	бх	у,а	
1106	10-хлорфеноксарсин (хлорфин)	0,02	ох	а	хү
1107	Хлорын хоёрч исэл	0,1	ох	у	
1108	Хлорциклогексан	50	бх	у	
1109	2- хлорциклогексилтиофталемид	2	бх	а	
1110	2-хлорэтансульфохлорид	0,3	х	у	хү
1111	β-Хлорэтилтриметиламмоний хлорт (хлорхолинхлорид)	0,3	ох	а	хү
1112	2-хлорэтоксиметил-2-метил-6- этилацетанилид (ацетал)	1	х	а	
1113	Хромфосфат нэг халах	0,02	ох	а	
1114	Хромфосфат гурав халах	2	бх	а	
1115	Хлорпропионы хүчил	5	бх	у	
1116	Хлорпеларганы хүчил	5	бх	у	
1117	Хлорфенилизоцианат (п, м)	0,5	х	у	хү
1118	п-Хлорфенол	1	х	у	хү
1119	Хлорэтан (хлоржуулсан бициклийн нэгдлүүд)	0,2	х	у,а	

1120	Хлорт мөнгө	0,5	х	а	
1121	Хлорэндикийн ангидрид	1	х	у,а	
1122	Хлорпаллалозамин	0,005	ох	а	хү
1123	1-хлор-2-этилгексан	10	бх	у	
1124	Хөнгөн цагааны ислийн гидрат	6	бх	а	
1125	Хөнгөн цагааны исэл (15% хүртэл цахиурын давхар исэл, 10% хүртэл төмрийн исэл агуулсан) конден-сацн хэлбэрийн	6	бх	а	
1126	Хөнгөн цагааны исэл (15% хүртэл никелийн хайлштай) (электрон-корунд)	4	бх	а	
1127	Хөнгөн цагааны исэл (глинозем, электрокорунд, монокорунд) дезин-теграц хэлбэрийн	6	бх	а	
1128	Хөнгөн цагааны исэл 20% хүртэл гурван валентат хромтой (ката-лизатор ИМ2 201/Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -аар)	1	бх	а	
1129	Хөнгөн цагааны исэл (цахиурын давхар исэл агуулсан) конденсацн хэлбэрийн	2	бх	а	
1130	Хөнгөнцагаан хромфосфорын кальци	0,01	ох	а	
1131	Хөнгөнцагаан, түүний хайлш	2	бх	а	
1132	Хөнгөнцагаан лантан титант кальци	6	бх	а	
1133	Хөө-(3, 4-бензпиреныг 1кг-д 35мг-аас ихгүйгээр агуулсан)	4	бх	а	
1134	Хөөс үүсгэгч ППК-30, КЧНР, НЧК	5	бх	а	
1135	Хризантемын хүчил	10	бх	у,а	
1136	Хүнцэлийн органик бус нэгдэл	0,04/0,01	ох	а	
1137	Хүхэр	6	бх	а	
1138	Хүхэрхүчлийн кали	10	б	а	
1139	Хүхрийн хүчил (хүхэрт ангидрид боз)	1	х	а	хү
1140	Хүхэрлэг ангидрид	10	бх	а	хү
1141	Хүхэрт устөрөгч	10	х	у	хү
1142	Хүнцэл, хүнцэлийн ангидрид	0,3	х	а	
1143	Хүнцэл марганц	0,001	ох	а	хү
1144	Хүнцэл хүчлийн цезий	0,04/0,01	ох	а	
1145	Хүнцэл (хүнцэлт устөрөгч)	0,1	ох	у	
1146	Хүхэрт нүүрстөрөгч	1	бх	у	
1147	Хүхэр хүчлийн натри ба кали	10	бх	а	
1148	Хүхэр хүчлийн хромаммони, хром аммони цөр	0,02	ох	а	
1149	Хүхэр хүчлийн натри	0,2	х	а	

**MNS 4990 : 2000**

1150	o-п-Хлортолуол	10	бх	у	хү
1151	Хром фосфорын зэс	0,02	ох	а	кү
1152	Хромын исэл	1	бх	а	
1153	Хромин	5	бх	а	
1154	Хром, фосфор, никелийн кальци	0,005	ох	а	кү
1155	Хромын ангидрид, хроматууд, бихромат	0,01	ох	а	кү
1156	Хром хлорт (гексангидрат, трихлорид)	0,01	ох	а	кү
1157	Цагаан корунд	6	бх	а	
1158	Цай	3	бх	а	
1159	Цайрын исэл	0,5	х	а	
1160	Цахиур ба цахиур агуулсан тоос: а) 10 хүртэл хувийн асбест агуулсан асбестийн холимог б) 10%-иас дээш асбест агуулсан байгалийн ба зохиомол асбестийн төрлийн холимог в) Өнгөт ба өнгөгүй асбесцемент (марганцын хоёрч исэл 5%, хромын исэл 7%, төмрийн исэл 10% хүртэл агуулсан) г) Асбест бакелит, асбесторезин д) Гөлтгөнө, флагопит, тальк, мусковит (цагаан гялтгануур) е) Эрдэс, хөнгөн цагаан, шилний ширхэглэгт шилэн хөвөнгийн тоос ж) Цемент, оливин, апатит, форстерит, шавар з) Уушгин чулуу, (пемза), перлитийн ширхэглэг тоос	4 2 6 8 4 2 6 4	бх бх бх бх бх бх бх	а а а а а а а	
1161	Цахиурын хүчлийн коллоид уусмал, цирконы холимог (хуурай үлдэгдлээр)	2	бх	а	
1162	Цахиурт фторт натри, кали	0,2	х	у,а	
1163	Цефалоспоринтой антибиотикийн групп	0,3	х	а	
1164	Цианурын хүчил	0,5	х	а	хү
1165	Цианурт меламина	0,5	х	а	хү
1166	Циант устөрөгчийн (синилийн хүчлийн) давс	0,3	ох	у	хү
1167	Цианурхлорид (2, 4, 6-трихлор-1, 3, 5-триазин)	0,1	ох	у	
1168	Цианамид (чөлөөт)	0,5	х	у,а	хү
1169	Цезийн хоёрч исэл	5	ох	а	
1170	Цинкийн исэл	0,5	х	а	
1171	Цезийн ислийн гидрат	0,3	х	а	



1172	Цидиал (этилийн эфир 0, 0-диметилдитиофосфорил-1-фенил цууны хүчил)	0,15	х	у,а	
1173	Ценеб (этилен N, N-бис-дитиокарбамат цайр ба марганц)	0,5	х	а	
1174	Циодрин	0,2	х	у,а	хү
1175	Целлюлоз	2	бх	а	
1176	Циклогексан	80	бх	у	
1177	Циклогексанон	10	бх	у	
1178	Циклогексиламыны бензоат (ингибитор ВЦГА)	10	бх	а	
1179	Циклогексиламин 3, 5-динитро-бензоат	10	бх	а	
1180	Циклогексиламыны тосонд уусдаг давс (ингибитор коррозин М-1)	10	бх	у,а	
1181	Циклогексиламин м, о, п-нитробензоат	10	бх	а	
1182	Циклогексиламин хромат (ХЦА)	2	бх	а	
1183	3-циклогексил-5,6-триметилену-рацил (гексилур)	0,5	х	у,а	
1184	Циклододеканон	10	бх	у,а	
1185	Циклододеканол	10	бх	а	
1186	Циплогексиламин	1	х	у	
1187	Циклогексиламин карбонат	10	бх	у	
1188	Целловеридин	2	бх	а	
1189	Циклогексаноноксим	10	бх	у	
1190	Циклопентадиенилтрикарбонил марганц	0,1	ох	у	
1191	Циклопентадиен	5	бх	у	
1192	Циклопентанон-2-карбоксивутан-1 (кетозфир)	2	бх	у,а	
1193	N-циклогексилтиофталеимид	7	бх	а	
1194	2-(3-циклогексилуреид) циклопентан-1-2 карбоксивутан-1 (енамин)	1	бх	а	
1195	Циклогексилмочевин	0,5	х	а	
1196	3-циклогексил-5, 6-триметиленура-цил (гексилур)	0,5	х	у,а	
1197	Циркони, цирконы 2-ч исэл, карбид	6	бх	а	
1198	Цирконат фтор	1	х	а	
1199	Цирконы нитрит	4	бх	а	
1200	Цирконттитант хартугалга	0,1	ох	у	
1201	Циолит (байгалийн ба зохиомол)	2	бх	а	
1202	Цууны хүчил	5	бх	у	
1203	Шар ба улаан цусны давс	4	бх	а	
1204	Ширэм (20% хүртэл	6	бх	а	

**MNS 4990 : 2000**

	корундтай)				
1205	Шоргоолжны хүчил	1	х	а	хү
1206	Экстралин	3	бх	а	
1207	Электрокорунд (ган хромын хольцтой)	6	бх	а	
1208	Энтобактерин	1	х	а	хү
1209	Энтомофторин	1м <sup>3</sup> -д 15000ш	х	а	
1210	Эприн	0,3	х	а	
1211	Эпихлоргидрин	1	х	у	хү
1212	Эпоксидын давирхай (эпихлоргид-ринээр тооцож): а) УП-666-1, УП-666-3, УП-671 б) УП-650, УП-650-Т в) УП-2124, ДЭГ-1, Э-181 г) ЭД-5, Э-40 (эпокситри фенолын) д) ЭА	0,5 0,3 0,2 1 0,1	х х х х х	у у,а у у у	
1213	Эптам (S-этил N, N-дипропил-тиокарбамат)	2	бх	у,а	
1214	Эритромицин	0,4	х	а	хү
1215	Этилакрилат	5	бх	у	
1216	Этилацетат	200	бх	у	
1217	Этилбензол	50	бх	у	
1218	2-этилгексилдифенил фосфит	0,5	х	у,а	хү
1219	0-этил-0-(2, 4-дихлорфенил) хлортиофосфат	1	х	у,а	хү
1220	2-этилгексаналь	3	бх	у,а	
1221	Этиленгликоль	5	бх	у	
1222	Этилендиацетат	30	бх	у	
1223	0-этил-S-пропил-2, 4-дихлорфе-нилтиофосфат (этафос)	0,1	х	а	
1224	0-этил-0-фенилхлортиафосфат	0,5	х	у,а	хү
1225	5-этоксифенил-1, 2-тиазтионный хлорт	0,2	х	а	хү
1226	Этилений исэл	2	бх	у	
1227	Этилендиамин	2	бх	у	
1228	Этиленимин	0,02	ох	у	хү
1229	Этиленсульфид	0,1	ох	у	хү
1230	Этиленциангидрин	10	бх	у,а	
1231	Этилметакрилат	50	бх	у	
1232	Этилийн эфир 6-кето-8-хлороктаны хүчил	1	х	у,а	хү
1233	Этилийн эфир, метакрилийн хүчилтэй	50	бх	у	
1234	Этилийн эфир, нитро цууны хүчилтэй	5	бх	у,а	
1235	Этилийн эфир, 6-окси-8-хлороктаны хүчилтэй	5	бх	у,а	
1236	Этилийн эфир, фенолтой (фенетол)	20	бх	у	

1237	Этилийн эфир, хризантемын хүчилтэй	10	бх	у	
1238	Этинилвинилбутилийн эфир	0,5	х	у	
1239	Этиленхлоргидрин	0,5	х	у	хү
1240	Этилмеркаптан	1	х	у	хү
1241	Этилмеркурхлорид (мөнгөн усны холимогтой)	0,005	ох	у,а	
1242	Этилмеркурфосфат (мөнгөн усны холимогтой)	0,005	ох	уа	хү
1243	N-этилморфолин	5	бх	у	хү
1244	Этилийн эфир	300	бх	у	
1245	Этилтолуол	50	бх	у	
1246	Этилен	100	бх	у	
1247	2-Этилгексилийн эфир, акрилийн хүчилтэй	1	х	у	
1248	Эрбийн исэл	4	х	у	
1249	O-Этилдихлортиофосфат	0,3	х	у,а	хү
1250	Этилийн эфир β,β диметилакрилийн хүчилтэй	10	бх	у	
1251	Эфир, N-оксиэтилбензотриазол ба СЖК фракц C <sub>9</sub> -C <sub>15</sub>	5	бх	у,а	
1252	N-этил –N <sub>1</sub> , β-цианэтиланилин	0,1	х	у,а	
1253	3-Этоксикарбамидофенил-N-фенилкарбамат (десмедифам)	1	х	а	
1254	Этилийн эфир 6, 8 –дихлор, октановын хүчилтэй	5	бх	у,а	
1255	Этил бромт	5	бх	у	
1256	Этил хлорт	50	бх	у	
1257	β-этоксипропионитрол	50	бх	у	
1258	Эуфиллин	0,5	х	а	
1259	Эфирсульфанат (п-хлорфенил, п-хлорфензосульфат)	2	бх	у,а	
1260	Ялам (S-этил N-гексаметилендиокарбонат)	0,50	х	у,а	

Тайлбар: у-уур байдалтай  
а-аэрозол байдалтай  
бх-бага хортой  
х-хортой  
ох-онц хортой  
хү-харшлын үйлчилгээтэй  
кү-хорт хавдрын үйлчилгээтэй  
сү-сорвижуулах үйлчилгээтэй