

ÚJ UNIÓS RENDELET A VESZÉLYES VEGYI ANYAGOK ÉS KÉSZÍTMÉNYEK KIVITELÉRŐL ÉS BEHOZATALÁRÓL (649/2012/EU rendelet)

dr. Pethő Ágnes

NÉBIH Növény-, Talaj-, és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság, 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

pethoa@nebih.gov.hu;

Áttekintés

A növényvédő szer hamisítás és a nem-engedélyezett növényvédő szerek kereskedelme világszerte felfutóban van. Különösen fontos erre odafigyelni, ha olyan szerekről van szó, amelyek hatóánya, vagy formulációi kifejezetten veszélyesek a környezetre és az emberekre. Az elmúlt években már megjelent a témában két cikk a Növényvédelem folyóiratban: a veszélyes vegyi anyagok kivitelét és behozatalát szabályozó 689/2008/EK PIC rendeletről (Növényvédelem, 2009. évi 2. szám), valamint a rendelet végrehajtására szolgáló ún. EDEXIM (European Database on Export-Import of certain dangerous chemicals) rendszer működtetéséről (Növényvédelem. 2011. 47(2) 59-65.) Öt év alatt azonban számos változás történt e téren, ami egy új rendelet kiadásához vezetett.

Ahogy bővülnek ismereteink a hatóanyagok hatásával és kölcsönhatásával kapcsolatban és ahogy ennek következtében folyamatosan módosul az engedélyezett vegyi hatóanyagok palettája, úgy változik a veszélyes vegyi anyagok kereskedelmének szabályozása.

Így a korábbi 689/2008/EK rendeletet felváltotta az Európai Parlament és a Tanács **649/2012/EU** rendelete (2012. július 4.) a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról (a továbbiakban: Rendelet). Az uniós PIC-rendelet alá eső anyagok köre jóval tágabb a **Rotterdami Egyezményben** „Nemzetközi kereskedelemben forgalmazott egyes veszélyes vegyi anyagok és növényvédő szerek előzetes tájékoztatáson alapuló jóváhagyási eljárásáról” szereplőknél és súlyozottabban, egyszersmind árnyaltabban szabályozza a veszélyes vegyi anyagok kereskedelmét. Az új PIC- rendelet *2014. március 1-től* hatályos.

A rendelet végrehajtására kialakított nemzetközi számítógépes nyilvántartási és értesítési rendszer, az EDEXIM 2010 márciusa óta már automatikusan „intézte” az export-import emlékeztetők küldését. A rendszer kezelése azonban *2014. szeptember 2-től* az Európai Vegyianyag Ügynökséghez (ECHA, továbbiakban: Ügynökség) irányítása kerül és **ePIC** néven megújul.

Jelen cikk célja az egyes veszélyes vegyi anyagok kereskedelmét szabályozó új **649/2012/EU PIC-rendelet** uniós és hazai végrehajtásában bekövetkezett változtatások rendszerének ismertetése a növényvédő szerek vonatkozásában, továbbá a potenciális exportőrök - elsősorban a növényvédő szerekkel nemzetközi kereskedelmet folytató cégek - tájékoztatása az ePIC rendszer használatáról és az ezzel járó feladatok tudatosítása.

A Rendelet céljai

- a Rotterdami Egyezmény (továbbiakban: Egyezmény) végrehajtása az EU-ban,
- az Európa Unióban a veszélyes vegyi anyagok kivitele esetén a csomagolási és címkézési követelmények betartatása a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló (REACH rendelet), továbbá az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK (CLP rendelet) európai parlamenti és tanácsi rendeleteknek megfelelően.

Ennek megfelelően a Rendelet **hatálya** kiterjed:

- a PIC-eljárás alá tartozó anyagokra (az Egyezmény anyagai),
- a Európai Unión belül betiltott vagy szigorúan korlátozott veszélyes vegyi anyagokra,
- kivitel esetén valamennyi felsorolt vegyi anyagra, azok csomagolása és címkézése tekintetében.

A Rendelet nem alkalmazható

- a 111/2005/EK tanácsi irányelv hatálya alá eső *kábítószerekre és pszichotróp anyagokra*,
- a 96/29 Euratom tanácsi irányelv hatálya alá eső *radioaktív anyagokra és készítményekre*,
- a 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv hatálya alá eső *hulladékokra*,
- a 428/2009/EK tanácsi rendelet hatálya alá eső *vegyi fegyverekre*,
- a 882/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó élelmiszerekre és élelmiszeradalékokra, valamint a 178/2002/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó *takarmányokra és adalék anyagokra*,
- a 2001/18/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv hatálya alá eső *géntechnológiával módosított szervezetekre*,
- a 2001/82/EK és 2001/83/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvek hatálya alá tartozó *humán és állatgyógyászati gyógyszerekre és gyógyászati készítményekre*, továbbá
- a kutatási vagy elemzési célra használt *10 kg-nál kisebb mennyiségű vegyi anyagokra* sem.

A Rendelet által érintett veszélyes vegyi anyagokról

Az érintett *vegyi anyagok jegyzéke a Rendelet I. melléklet 1., 2. és 3. részében* található. Az aktuális listák az EDEXIM és az ePIC honlapjáról letölthetők. Az adatbázis elérhető <http://edexim.jrc.it>, valamint a <http://echa.europa.eu/web/guest/regulations/prior-informed-consent/list-chemicals> honlapokon.

Az anyagokat alapvetően két fő kategóriába sorolták: ipari vegyi anyag (i), és növényvédő szer (p) közé.

Az I. melléklet 1. része a Kiviteli bejelentés alá tartozó vegyi anyagokat tartalmazza. A vegyi anyagok neve mellett szerepel kémiai azonosító (CAS és EINECS) számuk, az Európai Unió kombinált nomenklátúra vámkódjuk (KN kód), az alkategória oszlopban, hogy ipari vegyi anyagról (i), vagy peszticidekről (p) van-e szó. Az alkategórián belül az ipari anyagokat csoportosítják aszerint, hogy szakmai felhasználásra (i(1)), vagy lakossági felhasználásra (i(2)) szántak-e. A peszticidek alkategóriában megkülönböztetik a növényvédő szerként használt peszticideket (p(1)) és egyéb peszticideket (p(2)), melyek sorába a biocidokat, továbbá a fertőtlenítő, rovarölő és parazitaölő szereket sorolták.

Az egyes anyagok felhasználási korlátozása az alkategóriák szerint szerepel a következő oszlopban: szigorúan korlátozott (szk), vagy betiltott (t) besorolásban. Az egyes anyagokra vonatkozóan a tagállamok nyilatkozhatnak arról, hogy igényelnek-e értesítést az egyes vegyi anyagok kiviteléről. Ez a PIC körlevélben (www.pic.int) tekinthető meg, ezért a táblázat utolsó oszlopa külön felhívja erre a figyelmet.

Az I. melléklet 2. részébe azok a vegyi anyagok tartoznak, melyek *előzetes értesítést* (PIC-bejelentést) *igényelnek*. Ezen anyagok kivitele az ipari vagy peszticid (esetleg mindkét) kategória vonatkozásában az EU-ban, de legalább annak egyik tagállamában tilalom, vagy szigorú korlátozás alá esik. Mivel ez a csoport az I. melléklet 1. részébe is beletartozik, az ott levő többi anyagtól a név után tett + jellel jelezzük a többitől való eltérő kötelezettséget.

Az I. melléklet 3. része tartalmazza a PIC eljárás alá tartozó vegyi anyagok jegyzékét (az Egyezmény 3. függelékével egyező módon). Ezeknek az anyagoknak az kivitelére csak különleges esetben (pl. vészhelyzet esetén (Rendelet 7. cikk (5) bekezdése) kerülhet sor. A 3.

részben felsorolt anyagok egy része az 1. részben is szerepel, így ezeket a név utáni # jellel különböztettük meg a többitől. Mivel az itt szereplő vegyi anyagok már felkerültek a Egyezmény PIC listájára, külön PIC értesítést sem igényelnek, így a I. melléklet 2. részében nem szerepelnek.

I. melléklet: A vegyi anyagok jegyzéke

1. rész: Kivételi bejelentés alá tartozó vegyi anyagok (8. cikk)

Szövegmagyarázat:

EK: A Közösség piacán a kereskedelmi anyagok jegyzékében szereplő szám

CAS: A Chemical Abstract Service azonosító száma

KN kód: A Közösségi vámtarifa szám

* Alkategória: p(1) növényvédő szer, p(2) más peszticid, pl. biocid, i(1) ipari anyag szakmai felhasználásra, i(2) ipari anyag lakossági felhasználásra

** felhasználási korlátozás: t - tilalom, szk - szigorú korlátozás

Helytakarékossági okokból csak az I. melléklet 1. és 3. részét tesszük közzé, hiszen az 1. rész tartalmazza a 2. rész anyagait (+ jellel) és a 3. rész bizonyos anyagait is (# jellel).

Vegyi anyag	CAS-szám	Einecs-szám	KN-kód	Alkategória *	Felhasználási korlátozás **	Értesítést nem igénylő országok
1,1,1-triklór-etán	71-55-6	200-756-3	2903 19 10	i(2)	b	
1,2-dibróm-etán (etilén dibromid) #	106-93-4	203-444-5	2903 31 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
1,2-diklór-etán (etilén diklorid) #	107-06-2	203-458-1	2903 15 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
				i(2)	b	
cisz-1,3-diklór-propén-((1Z)-1,3-diklór-prop-1-én)	10061-01-5	233-195-8	2903 29 00	p(1)-p(2)	b-b	
1,3-diklór-propén +	542-75-6	208-826-5	2903 29 00	p(1)	b	
2-aminobután	13952-84-6	237-732-7	2921 19 80	p(1)-p(2)	b-b	
2-naftil-amin (naftalin-2-amin) és sói +	91-59-8, 553-00-4, 612-52-2 és egyéb	202-080-4, 209-030-0, 210-313-6 és egyéb	2921 45 00	i(1)	b	
				i(2)	b	
2-naftiloxiecetsav +	120-23-0	204-380-0	2918 99 90	p(1)	b	
2,4,5-T, valamint sói és észterei #	93-76-5 és egyéb	202-273-3 és egyéb	2918 91 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
4-aminobifenil (bifenil-4-amin) és sói +	92-67-1, 2113-61-3 és egyebek	202-177-1 és egyéb	2921 49 80	i(1)	b	
				i(2)	b	
4-nitrobifenil +	92-93-3	202-204-7	2904 20 00	i(1)	b	
				i(2)	b	
acefát +	30560-19-1	250-241-2	2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	

acetoklór +	34256-82-1	251-899-3	2924 29 98	p(1)	b	
acifluorfén	50594-66-6	256-634-5	2916 39 00	p(1)-p(2)	b-b	
alaklór #	15972-60-8	240-110-8	2924 29 95	p(1)	b	
aldikarb #	116-06-3	204-123-2	2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
ametrin	834-12-8	212-634-7	2933 69 80	p(1)-p(2)	b-b	
amitráz +	33089-61-1	251-375-4	2925 29 00	p(1)-p(2)	b-b	
antrakinon +	84-65-1	201-549-0	2914 61 00	p(1)-p(2)	b-b	
arzénvegyületek				p(2)	sr	
azbesztszálak +	1332-21-4 és egyéb					Lásd PIC-körlevél
krokidolit #	12001-28-4		2524 10 00	i	b	
amozit #	12172-73-5		2524 90 00	i	b	
antofillit #	77536-67-5		2524 90 00	i	b	
aktinolit #	77536-66-4		2524 90 00	i	b	
tremolit#	77536-68-6		2524 90 00	i	b	
krizotil +	12001-29-5 vagy 132207-32-0		2524 90 00	i	b	
atrazin +	1912-24-9	217-617-8	2933 69 10	p(1)	b	
azinfosz-etil	2642-71-9	220-147-6	2933 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
azinfosz-metil +	86-50-0	201-676-1	2933 99 90	p(1)	b	
aszulam +	3337-71-1 2302-17-2	222-007-1 218-953-8	2935 00 90	p(1)	b	
benfurakarb +	82560-54-1		2932 99 00	p(1)	b	
benszultap	17606-31-4		2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
benzol	71-43-2	200-753-7	2902 20 00	i(2)	szk	
benzidin és sói + benzidinszármazékok +	92-87-5, 36341-27-2 és egyebek	202-199-1, 252-984-8 és egyebek	2921 59 90	i(1)-i(2) i(2)	szk-b b	
binapakril #	485-31-4	207-612-9	2916 19 50	p(1)-p(2) i(2)	b-b b	Lásd PIC-körlevél
butralin +	33629-47-9	251-607-4	2921 49 00	p(1)	b	
kadmium és vegyületei	7440-43-9 és egyéb	231-152-8 és egyéb	81073206 49 30 és egyéb	i(1)	sr	
kaduzafosz +	95465-99-9	n.a.	2930 90 85	p(1)	b	
kalciferol	50-14-6	200-014-9	2936 29 90	p(1)	b	
kaptafol #	2425-06-1	219-363-3	2930 50 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
karbaril +	63-25-2	200-555-0	2924 29 95	p(1)-p(2)	b-b	
karbofurán +	1563-66-2	216-353-0	2932 99 85	p(1)	b	
szén-tekraklorid	56-23-5	200-262-8	2903 14 00	i(2)	b	

karboszulfán +	55285-14-8	259-565-9	2932 99 85	p(1)	b	
kartap	15263-53-3		2930 20 00	p(1)-p(2)	b-b	
kinometionát	2439-01-2	219-455-3	2934 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
klorát +	7775-09-9	231-887-4	2829 11 00	p(1)	b	
	10137-74-3	233-378-2	2829 19 00			
klórdimeform #	6164-98-3	228-200-5	2925 21 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
klórfenapir +	122453-73-0		2933 99 90	p(1)	b	
klórfevinfosz	470-90-6	207-432-0	2919 90 90	p(1)-p(2)	b-b	
klórmeosz	24934-91-6	246-538-1	2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
klórbenzilát #	510-15-6	208-110-2	2918 18 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
kloroform	67-66-3	200-663-8	2903 13 00	i(2)	b	
klorpikrin	76-06-2	200-930-9	2904 90-40	p(1)	b	
klórtal-dimetil +	1861-32-1	217-464-7	2917 39 95	p(1)	b	
klozolinát +	84332-86-5	282-714-4	2934 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
kolekalciferol	67-97-0	200-673-2	2936 29 90	p(1)	b	
kumafuril	117-52-2	204-195-5	2932 29 85	p(1)-p(2)	b-b	
kreozot és a kreozot rokonvegyületei	8001-58-9	232-287-5	2707 91 00			
	61789-28-4	263-047-8				
	84650-04-4	283-484-8	3807 00 90			
	90640-84-9	292-605-3				
	65996-91-0	266-026-1		i(2)	b	
	90640-80-5	292-602-7				
	65996-85-2	266-019-3				
	8021-39-4	232-419-1				
	122384-78-5	310-191-5				
krimidin	535-89-7	208-622-6	2933 59 95	p(1)	b	
ciánazin	21725-46-2	244-544-9	2933 69 80	p(1)-p(2)	b-b	
cihalotrin	68085-85-8	268-450-2	2926 90 95	p(1)	b	
DBB (di- μ -oxo-di-n-butyl-ón-hidroxi-borán/dioxa-ón-bór-etan-4-ol)	75113-37-0	401-040-5	2931 00 95	i(1)	b	
diazinon +	333-41-5	206-373-8	2933 59 10	p(1)	b	
diklobenil +	1194-65-6	214-787-5	2926 90 95	p(1)	b	
diklorán +	99-30-9	202-746-4	2921 42 00	p(1)	b	
diklórfosz +	62-73-7	200-547-7	2919 90 90	p(1)-p(2)	b-b	

dikofol +	115-32-2	204-082-0	2906 29 00	p(1)-p(2)	b-b	
78 %-nál kevesebb p, p'-dikofolt vagy 1 g/kg-nál kevesebb DDT-t és DDT-rokon vegyületeket tartalmazó dikofol +	115-32-2	204-082-0	2906 29 00	p(1)-p(2)	b-b	
dimetenamid +	87674-68-8	n.a.	2934 99 90	p(1)	b	
dinikonazol-M +	83657-18-5	n.a.	2933 99 80	p(1)	b	
dinitro-orto-krezol (DNOC) és sói (mint például ammóniumsója, káliumsója és nátriumsója) #	534-52-1	208-601-1	2908 99 90	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
	2980-64-5	221-037-0				
	5787-96-2	—				
	2312-76-7	219-007-7				
dinobuton	973-21-7	213-546-1	2920 90 10	p(1)-p(2)	b-b	
dinoszeb, illetve annak sói és észterei #	88-85-7 és egyéb	201-861-7 és egyéb	2908 91 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
			2915 36 00	i(2)	b	
dinoterb +	1420-07-1	215-813-8	2908 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
difenilamin +	122-39-4	204-539-4	2921 44 00	p(1)	b	
A következők kombinációját tartalmazó porozószerke: legalább 7 % benomil, legalább 10 % karbofuran, és legalább 15 % tirám	17804-35-2 1563-66-2 137-26-8	241-775-7 216-353-0 205-286-2	3808 99 90			Lásd PIC-körlevél
			2933 99 90	p(1)	b	
			2932 99 85	p(2)	b	
			2930 30 00			
endoszulfán #	115-29-7	204-079-4	2920 90 85	p(1)	b-b	Lásd PIC-körlevél
etalfluralin +	55283-68-6	259-564-3	2921 43 00	p(1)	b	
etion	563-12-2	209-242-3	2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
etoxikin +	91-53-2	202-075-7	2933 49 90	p(1)	b	
etilén-oxid (oxirán) #	75-21-8	200-849-9	2910 10 00	p(1)	b	Lásd PIC-körlevél
fenarimol +	60168-88-9	262-095-7	2933 59 95	p(1)	b	
fenitrothion +	122-14-5	204-524-2	2920 19 00	p(1)	b	
fenpropatrin	39515-41-8	254-485-0	2926 90 95	p(1)-p(2)	b-b	
fention +	55-38-9	200-231-9	2930 90 85	p(1)	sr	
fentin-acetát +	900-95-8	212-984-0	2931 00 95	p(1)-p(2)	b-b	
fentin-hidroxid +	76-87-9	200-990-6	2931 00 95	p(1)-p(2)	b-b	
fenvalerát	51630-58-1	257-326-3	2926 90 95	p(1)	b	
ferbam	14484-64-1	238-484-2	2930 20 00	p(1)-p(2)	b-b	
flufenoxuron +	101463-69-8	417-680-3	2924 29 98	p(1)-p(2)	b-b	
fluoracetamid #	640-19-7	211-363-1	2924 12 00	p(1)	b	Lásd PIC-

						körlevél
flurenol	467-69-6	207-397-1	2918 19 85	p(1)-p(2)	b-b	
flurprimidol +	56425-91-3	n.a.	2933 59 95	p(1)	b	
furatiokarb	65907-30-4	265-974-3	2932 99 85	p(1)-p(2)	b-b	
guazatin + és guanazin-acetát +	108173-90-6 115044-19-4	236-855-3	3808 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
hexaklóretán	67-72-1	200-666-4	2903 19 80	i(1)	sr	
hexazinon	51235-04-2	257-074-4	2933 69 80	p(1)-p(2)	b-b	
iminoktadin	13516-27-3	236-855-3	2925 29 00	p(1)-p(2)	b-b	
indollecetsav +	87-51-4	201-748-2	2933 99 80	p(1)	b	
izoxation	18854-01-8	242-624-8	2934 99 90	p(1)	b	
malation	121-75-5	204-497-7	2930 90 99	p(2)	b	
a) malein-hidrazid és sói, kivéve ennek kolin-, kálium- és nátrium sóit;	123-33-1	204-619-9	2933 99 90	p(1)	b	
b) A malein-hidrazid kolin-, kálium- és nátrium sói, amelyek több mint 1 mg/kg savegyenérték alapján kifejezett szabad hidrazint tartalmaznak	61167-10-0, 51542-52-0, 28330-26-9	257-261-0, 248-972-7	2933 99 90			
higanyvegyületek, a szerves higanyvegyüle- teket, az alkil higanyvegyüle- teket és alkoxialkil és aril higanyvegyületeket is beleértve, de az V. melléklet- ben felsorolt higanyvegyüle- teket kivéve #	62-38-4, 26545-49-3 és egyebek	200-532-5, 247-783-7 és egyebek	2852 00 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC- körlevél
metamidofosz +	10265-92-6	233-606-0	2930 50 00	p(1)	b	
metamidofosz (az anyag 600 g/l-t meghaladó hatóanyag-tartalmú oldható folyékony készítményei) #	10265-92-6	233-606-0	2930 50 00 3808 50 00	p(2)	b	Lásd PIC- körlevél
metidation	950-37-8	213-449-4	2934 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
metomil	16752-77-5	240-815-0	2930 90 99	p(2)	b	
metil-bromid +	74-83-9	200-813-2	2903 39 11	p(1)-p(2)	b-b	
metil-paration +, #	298-00-0	206-050-1	2920 11 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC- körlevél
metoxuron	19937-59-8	243-433-2	2924 21 90	p(1)-p(2)	b-b	
monokrotofosz #	6923-22-4	230-042-7	2924 12 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC- körlevél
monolinuron	1746-81-2	217-129-5	2928 00 90	p(1)	b	
monometil-dibróm-difenil- metán,	99688-47-8	402-210-1	2903 69 90	i(1)	b	

kereskedelmi neve: DBBT +						
monometil-diklór-difenil metán; kereskedelmi neve: Ugilec 121 vagy Ugilec 21 +	—	400-140-6	2903 69 90	i(1)-i(2)	b-b	
monometil-tetraklór-difenil metán; kereskedelmi neve: Ugilec 141 +	76253-60-6	278-404-3	2903 69 90	i(1)-i(2)	b-b	
monuron	150-68-5	205-766-1	2924 21 90	p(1)	b	
naled	300-76-5	206-098-3	2919 90 00	p(1)-p(2)	b-b	
nikotin +	54-11-5	200-193-3	2939 99 00	p(1)	b	
nitrofen +	1836-75-5	217-406-0	2909 30 90	p(1)-p(2)	b-b	
nonilfenolok $C_6H_4(OH)C_9H_{19}$ +	25154-52-3 (fenol, nonil-),	246-672-0	2907 13 00	i(1)	szk	
	84852-15-3 (fenol, 4-nonil-, elágazó),	284-325-5				
	11066-49-2 (izononilfenol),	234-284-4				
	90481-04-2, (fenol, nonil-, elágazó),	291-844-0				
	104-40-5 (P-nonilfenol) és egyéb	203-199-4 és egyéb				
nonilfenol-etoxilátok $(C_2H_4O)_n C_{15}H_{24}O$ +	9016-45-9, 26027-38-3, 68412-54-4, 37205-87-1, 127087-87-0 és egyéb		3402 13 00	i(1)	szk	
				p(1)-p(2)	b-b	
oktabróm-difenil-éter +	32536-52-0	251-087-9	2909 30 38	i(1)	szk	
ometoát	1113-02-6	214-197-8	2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
oxidemeton-metil +	301-12-2	206-110-7	2930 90 85	p(1)	b	
parakvát +	4685-14-7	225-141-7	2933 39 99	p(1)	b	
	1910-42-5	217-615-7				
	4-50-2	218-196-3				
paration #	56-38-2	200-271-7	2920 11 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC-körlevél
pebulát	1114-71-2	214-215-4	2930 20 00	p(1)-p(2)	b-b	
pentaklór-fenol, valamint annak sói és észterei #	87-86-5 és egyéb	201-778-6 és egyéb	2908 11 00 2908 19 00 és egyéb	p(1)-p(2)	b-szk	Lásd PIC-körlevél

perfluoroktán-szulfonátok (PFOS) C ₈ F ₁₇ SO ₂ X (X = OH, Fém-só (O-M+), halid, amid, és más származékok, beleértve a polimereket) +	1763-23-1 2795-39-3 és egyéb	n.a.	2904 90 20 2904 90 20 és egyéb	i(1)	szk	
permetrin	52645-53-1	258-067-9	2916 20 00	p(1)	b	
foszalon +	2310-17-0	218-996-2	2934 99 90	p(1)	b	
foszfamidon (az anyag 1 000 g/l-t meghaladó hatóanyag-tartalmú oldható folyékony készítményei) #	13171-21-6 (keverék, (E)&(Z) izomerek) 23783-98-4 ((Z)-izomer) 297-99-4 ((E)-izomer)	236-116-5	2924 12 00 3808 50 00	p(1)-p(2)	b-b	Lásd PIC- körlevél
polibrómozott bifenilek (PBB) a hexabrom-bifenil kivételével #	13654-09-6, 27858-07-7 és egyéb	237-137-2, 248-696-7 és egyéb	2903 69 90	i(1)	sr	Lásd PIC- körlevél
poliklórozott terfenilek (PCT) #	61788-33-8	262-968-2	2903 69 90	i(1)	b	Lásd PIC- körlevél
procimidon +	32809-16-8	251-233-1	2925 19 95	p(1)	b	
propaklór +	1918-16-7	217-638-2	2924 29 98	p(1)	b	
propanil +	709-98-8	211-914-6	2924 29 98	p(1)	b	
propargit +	2312-35-8	219-006-1	2920 90 85	p(1)	b	
profám	122-42-9	204-542-0	2924 29 95	p(1)	b	
propizoklór +	86763-47-5	n.a.	2924 29 98	p(1)	b	
pirazofosz +	13457-18-6	236-656-1	2933 59 95	p(1)-p(2)	b-b	
kvintozen +	82-68-8	201-435-0	2904 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
szcillirozid	507-60-8	208-077-4	2938 90 90	p(1)	b	
szimazin +	122-34-9	204-535-2	2933 69 10	p(1)-p(2)	b-b	
sztrichnin	57-24-9	200-319-7	2939 99 00	p(1)	b	
teknazen +	117-18-0	204-178-2	2904 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
terbufosz	13071-79-9	235-963-8	2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
tetraetil-ólm #	78-00-2	201-075-4	2931 00 95	i(1)	sr	Lásd PIC- körlevél
tetrametil-ólm #	75-74-1	200-897-0	2931 00 95	i(1)	sr	Lásd PIC- körlevél
tallium-szulfát	7446-18-6	231-201-3	2833 29 90	p(1)	b	
tiobenkarb +	28249-77-6	248-924-5	2930 20 00	p(1)	b	
tiociklám	31895-22-4	250-859-2	2934 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
tiodikarb +	59669-26-0	261-848-7	2930 90 85	p(1)	b	

tolilfluamid +	731-27-1	211-986-9	2930 90 85	p(1)	b	
triazofosz	24017-47-8	245-986-5	2933 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
Valamennyi tributil-ón vegyület, beleértve a következőket:				p(2)	b	Lásd PIC-körlevél
tributil-ón-oxid	56-35-9	200-268-0	2931 00 95			
tributil-ón-fluorid	1983-10-4	217-847-9	2931 00 95			
tributil-ón-metakrilát	2155-70-6	218-452-4	2931 00 95			
tributil-ón-benzoát	4342-36-3	224-399-8	2931 00 95			
tributil-ón-klorid	1461-22-9	215-958-7	2931 00 95			
tributil-ón-linolát	24124-25-2	246-024-7	2931 00 95			
tributil-ón-naftenát #	85409-17-2	287-083-9	2931 00 95			
triklórfon +	52-68-6	200-149-3	2931 00 95	p(1)-p(2)	b-b	
triciklazol +	41814-78-2	255-559-5	2934 99 90	p(1)	b	
tridemorf	24602-86-6	246-347-3	2934 99 90	p(1)-p(2)	b-b	
trifluralin +	1582-09-8	216-428-8	2921 43 00	p(1)	b	
Szerves ón (III) vegyületek, kivéve a tributil-ón vegyületeket +	—	—	2931 00 95 és egyéb	p(2) i(2)	szk szk	
trisz (2,3-dibrompropil) foszfát #	126-72-7	204-799-9	2919 10 00	i(1)	szk	Lásd PIC-körlevél
trisz-aziridinil-foszfinoxid-(1,1',1''-foszforiltriaziridin)	545-55-1	208-892-5	2933 99 90	i(1)	szk	
vamidotion	2275-23-2	218-894-8	2930 90 85	p(1)-p(2)	b-b	
vinklozolin +	50471-44-8	256-599-6	2934 99 90	p(1)	b	
cineb	12122-67-7	235-180-1	2930 20 00 vagy 3824 90 97	p(1)	b	

Megjegyzés: A listák tartalmazzák a 649/2012/EU rendeletet módosító 73/2013/EU rendeletben foglalt módosításokat is.

A listán szereplő PIC-eljárás alá eső anyagok (#) tekintetében az egyes országok esetileg hozzájárulhatnak az anyagok beviteléhez, vagy tranzitjához. Ezért a PIC-eljárás hatálya alá tartozó vegyi anyagok körét, kiemelt fontosságuk miatt külön is közöljük.

3. rész: A PIC-eljárás hatálya alá tartozó vegyi anyagok (#) jegyzéke

(a 13. és 14. cikkben említettek szerint)

Az itt szereplő vegyi anyagok listája és kategória-besorolása megegyezik a Rotterdami Egyezményben említett kategóriákkal. A 3. rész olyan hatóanyagokat is tartalmaz, amelyek az 1. részben nem szerepelnek és nem is forgalmazhatók, de rendkívüli esetben az egyezmény Titkárságának szigorú ellenőrzése mellett mégis bekövetkezhet alkalmazásuk. A 3. rész 35 peszticidet, 4 különösen veszélyes peszticid formulációt és 14 ipari vegyi anyagot tartalmaz.

Vegyianyag	Vonatkozó CAS-szám(ok)	HR-kód Tiszta anyag	HR-kód Az anyagot tartalmazó keverékek	Kategória
2,4,5-T, valamint sói és észterei	93-76-5	2918.91	3808.50	Peszticid
alaklór	15972-60-8	2924.29	3808.93	Peszticid
aldikarb	116-06-3	2930.90	3808.91	Peszticid
aldrin	309-00-2	2903.52	3808.50	Peszticid
binapakril	485-31-4	2916.19	3808.50	Peszticid
kaptafol	2425-06-1	2930.50	3808.50	Peszticid
klórdán	57-74-9	2903.52	3808.50	Peszticid
klórdimeform	6164-98-3	2925.21	3808.50	Peszticid
klórbenzilát	510-15-6	2918.18	3808.50	Peszticid
DDT	50-29-3	2903.62	3808.50	Peszticid
dieldrin	60-57-1	2910.40	3808.50	Peszticid
dinitro-orto-krezol (DNOC) és sói (mint például ammónium-, kálium- és nátrium-sója)	534-52-1, 2980-64-5, 5787-96-2, 2312-76-7	2908.99	3808.91 3808.92 3808.93	Peszticid
dinoszeb, valamint annak sói és észterei	88-85-7	2908.91	3808.50	Peszticid
endoszulfán	115-29-7	2920.90	3808.91	Peszticid
etilén-dibromid (1,2-dibrometán)	106-93-4	2903.31	3808.50	Peszticid
etilén-diklorid (1,2-diklórétán)	107-06-2	2903.15	3808.50	Peszticid
etilén-oxid	75-21-8	2910.10	3808.50 3824.81	Peszticid
fluor-acetamid	640-19-7	2924.12	3808.50	Peszticid
Hexaklór-ciklohexán (HCH) (vegyes izomerek)	608-73-1	2903.51	3808.50	Peszticid
heptaklór	76-44-8	2903.52	3808.50	Peszticid
hexaklór-benzol	118-74-1	2903.62	3808.50	Peszticid
lindán (gamma-HCH)	58-89-9	2903.51	3808.50	Peszticid
higanyvegyületek, a szervesetlen higany-vegyületeket, alkil-higanyvegyületeket és alkoxialkil- és aril-higany-vegyületeket is beleértve	10112-91-1, 21908-53-2 és egyéb	2852.00	3808.50	Peszticid Lásd még: www.pic.int/
monokrotofosz	6923-22-4	2924.12	3808.50	Peszticid
paration	56-38-2	2920.11	3808.50	Peszticid

pentaklór-fenol, valamint annak sói és észterei	87-86-5	2908.11 2908.19	3808.50 3808.91 3808.92 3808.93 3808.94 3808.99	Peszticid
toxafén	232-283-3	8001-35-2	3808.50	Peszticid
Valamennyi tributil-ón vegyület, beleértve a következőket: Tributil-ón-oxid Tributil-ón-fluorid Tributil-ón-metakrilát Tributil-ón-benzoát Tributil-ón-klorid Tributil-ón-linolát Tributil-ón-naftenát	56-35-9 1983-10-4 2155-70-6 4342-36-3 1461-22-9 24124-25-2 85409-17-2	2931.00	3808.99	Peszticid
A következők kombinációját tartalmazó porózószerke: 7 % vagy több benomil, 10 % vagy több karbofurán és 15 % vagy több tiram	17804-35-2 1563-66-2 137-26-8	—	3808.92	Különösen veszélyes peszticid készítmény
metamidofosz (az anyag 600 g/l-t meghaladó hatóanyag-tartalmú oldható folyékony készítményei)	10265-92-6	2930.50	3808.50	Különösen veszélyes peszticid készítmény
metil-paration (19,5 % vagy annál magasabb hatóanyag-tartalmú emulzióképes koncentráció [EK] és 1,5 % vagy annál magasabb hatóanyag-tartalmú por)	298-00-0	2920.11	3808.50	Különösen veszélyes peszticid készítmény
foszfamidon (1 000 g hatóanyag/l-nél nagyobb koncentrációjú oldható folyadék formájában) (E) & (Z) izomerek keveréke (Z) izomer (E) izomer	13171-21-6 23783-98-4 297-99-4	2924.12	3808.50	Különösen veszélyes peszticid készítmény
Azbesztszálak: krocidolit aktinolit antofillit amozit tremolit	12001-28-4 77536-66-4 77536-67-5 12172-73-5 77536-68-6	2524.10 2524.90 2524.90 2524.90 2524.90	6811.40 6812.80 6812.91 6812.92 6812.93 6812.99 és 6813.20	Ipari
polibrómozott bifenilek (PBB) (hexa-) (okta-) (deka-)	36355-01-8 27858-07-7 13654-09-6	-	3824.82	Ipari
poliklórozott bifenilek (PCB)	1336-36-3	—	3824.82	Ipari
poliklórozott terfenilek (PCT)	61788-33-8	—	3824.82	Ipari
tetraetil-ólm	78-00-2	2931.00	3811.11	Ipari

tetrametil-ólom	75-74-1	2931.00	3811.11	Ipari
trisz (2,3-dibrómpropil) foszfát	126-72-7	2919.10	3824.83	Ipari

Megjegyzés: a HR-kód a World Customs Organization által szabályozott Közös Vámtarifa 6-számjegyes, ún. Harmonizált-rendszer (HR) kódja. Az Európai Unió a HR szerinti besorolást tovább bontja 8 számjegyre. Ez a Kombinált Nomenklatura kód (KN-kód).

Az itt felsorolt anyagok egy része átfedést mutat a kiviteli tilalom alá eső anyagokkal és árukkal, amelyek az V. mellékletben találhatók.

A Rendelet további mellékletei:

- A **II. melléklet a kiviteli bejelentésre** vonatkozó információkat tartalmazza a Rendelet 8. cikke értelmében a kivitelre szánt anyagról (I. melléklet 1. rész).

Kiviteli bejelentés

1. A kivitelre szánt anyag azonosítása:

- megnevezés az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniójának (UPAC) nevezéktana szerint;
- más megnevezések (ISO-név, közhasználatú név, kereskedelmi név és rövidítések);
- Einecs-szám és CAS-szám;
- CUS-szám (a vegyi anyagok európai vámügyi jegyzéke szerinti szám) és KN-kód;
- az anyag fő szennyeződései, ha különös fontosságuk van.

2. A kivitelre szánt keverék azonosítása:

- a keverék kereskedelmi neve vagy megnevezése;
- az I. mellékletben felsorolt anyagok mindegyikének százalékos aránya és az 1. pont szerinti részletezése;
- CUS-szám (a vegyi anyagok európai vámügyi jegyzéke szerinti szám) és KN-kód.

3. A kivitelre szánt áru azonosítása:

- az áru kereskedelmi neve vagy megnevezése;
- az I. mellékletben felsorolt anyagok mindegyikének százalékos aránya és az 1. pont szerinti részletezése.

4. A kivitelre vonatkozó információk:

- rendeltetési ország;
- származási ország;
- az első kivitel tervezett időpontja;
- az adott vegyi anyagnak az év során a szóban forgó országba exportálni kívánt becsült mennyisége;
- rendeltetési országbeli tervezett felhasználás, ha ismert, beleértve e felhasználásnak az egyezmény szerinti kategóriájára vonatkozó információt;
- az importáló természetes vagy jogi személy neve, címe és más fontos adatai;
- az exportőr neve, címe és más fontos adatai.

5. Kijelölt nemzeti hatóságok:

- az Unión belüli azon kijelölt hatóság neve, címe, telefon- és telexszáma, valamint faxszáma vagy e-mail címe, amelytől további információk szerezhetők be;
- az importáló ország kijelölt hatóságának neve, címe, telefon- és telexszáma, valamint faxszáma vagy e-mail címe.

6. A szükséges óvintézkedésekre vonatkozó információk, beleértve a veszélyességi és a kockázati besorolást,

valamint a biztonsági útmutatásokat.

7. A fizikai-kémiai, toxikológiai és ökotoxikológiai jellemzők összefoglalása.

8. A vegyi anyag felhasználása az Unióban:

- szabályozó intézkedés (tilalom vagy szigorú korlátozás) alá eső felhasználások, egyezmény szerinti kategóriák és uniós alkategória (alkategóriák);
- a vegyi anyag azon felhasználásai, amelyek sem szigorú korlátozás, sem tilalom alá nem esnek (az e rendelet I. melléklete szerinti kategóriákról és alkategóriákról van szó)
- az adott vegyi anyagból előállított, importált, exportált, illetőleg felhasznált mennyiség becslése, ha az adat rendelkezésre áll.

9. Információk a vegyi anyagnak való kitettség és a belőle kibocsátott mennyiség csökkentésére irányuló óvintézkedésekről.

10. A jogi korlátozások és indokolásuk összefoglalása.

11. A IV. melléklet 2. pontjának a), c) és d) pontjában meghatározott információk összefoglalása.

További információk, amelyeket az exportáló részes fél fontosságuk miatt közöl, valamint a IV. melléklet szerinti olyan további információk, amelyekre az importáló részes fél igényt tart.

A vegyi anyagokra vonatkozó bizalmas információk védelemben részesülnek a Bizottság és a tagállamok részéről. Azonban bizonyos információ átadását biztosítani kell a környezeti információkhoz való nyilvános hozzáférés jegyében (2003/4/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján) a tagállamok számára.

Ennek megfelelően *nem minősülnek bizalmas információknak* a 20. cikk.(3) bekezdés alapján:

- a II. és IV. mellékletben szereplő információk,
- a biztonsági adatlapon szereplő információk,
- a vegyi anyag gyártási ideje és szavatossági határideje,
- a veszélyességi besorolás és biztonsági útmutatások,
- a toxikológiai és ökotoxikológiai tesztek összefoglalói, valamint
- a csomagolási kezelési információk.

- A **III. melléklet** a tagállamok kijelölt nemzeti hatóságai által a **Bizottság részére biztosítandó információkat** írja elő a Rendelet 10. cikke értelmében.

1. Kimutatás az I. mellékletben felsorolt vegyi anyagok – vegyi anyag, készítmény vagy áru formájában történő – kivitelének előző évi mennyiségéről.

a) Kivitel éve

b) Az alábbi minta szerinti táblázat összefoglalja, hogy – magában, készítmény vagy áru formájában – milyen mennyiségben exportáltak vegyi anyagokat.

Vegyi anyag	Importáló ország	Mennyiség
.....
.....

2. Importőrök jegyzéke

Vegyi anyag	Importáló ország	Importőr	Importőr neve, címe, adatai
.....
.....

- **A IV. melléklet a tilalom, vagy a szigorúan korlátozás alá eső vegyi anyagokra** (ld. I. melléklet 2. és 3. rész) **kötelezően benyújtandó információkat** tartalmazza (Rendelet 11. cikke alapján).

A bejelentésben szerepelniük kell az alábbiaknak:

1. jellemzők, azonosító adatok és felhasználások

- a) közhasználatú név;
- b) kémiai név egy nemzetközileg elfogadott nevezéktan (pl.: IUPAC nevezéktan) szerint, ha ilyen nevezéktan létezik;
- c) kereskedelmi név és készítmények neve;
- d) azonosító számok: a CAS-szám és a harmonizált rendszer szerinti vámtarifaszám, valamint egyéb azonosító számok;
- e) a veszélyességi besorolásra vonatkozó információ, ha a vegyi anyagra besorolási követelmények vonatkoznak;
- f) a vegyi anyag felhasználása vagy felhasználásai:
 - az Európai Unióban,
 - máshol (ha van erről adat);
- g) fizikai-kémiai, toxikológiai és ökotoxikológiai jellemzők;

2. a közvetlenül alkalmazandó jogszabály

- a) a közvetlenül alkalmazandó jogszabállyal kapcsolatos információk:
 - a közvetlenül alkalmazandó jogszabály összefoglalása;
 - hivatkozás a jogszabály szövegére;
 - a közvetlenül alkalmazandó jogszabály hatályba lépésének időpontja;
 - az, hogy a közvetlenül alkalmazandó jogszabályt kockázati vagy veszélyességi értékelés alapján hozták-e meg; ha igen, közölni kell az értékelésre vonatkozó információkat is, beleértve a vonatkozó dokumentáció hivatkozási adatait;
 - az emberi egészséggel – beleértve a fogyasztók és a dolgozók egészségét is – vagy a környezettel kapcsolatos indokok a közvetlenül alkalmazandó jogszabály meghozatalára;
 - azon kockázatok és veszélyek összefoglalása, amelyeknek a vegyi anyag kiteszi az emberi egészséget – beleértve a fogyasztók és a dolgozók egészségét is – vagy a környezetet, és a közvetlenül alkalmazandó jogszabály várható hatása;
- b) a közvetlenül alkalmazandó jogszabály által érintett kategória vagy kategóriák, továbbá hogy minden egyes kategória esetében:
 - mely felhasználást vagy felhasználásokat tilt a közvetlenül alkalmazandó jogszabály;
 - milyen felhasználás maradt megengedett;
 - az adott vegyi anyagból előállított, importált, exportált, illetőleg felhasznált mennyiség becslése, ha az adat rendelkezésre áll;
- c) az, hogy a közvetlenül alkalmazandó jogszabály – amennyire megállapítható – mennyiben fog várhatóan érinteni más államokat és térségeket;
- d) további vonatkozó információk, amelyek között szerepelhet:
 - a közvetlenül alkalmazandó jogszabály társadalmi-gazdasági hatásainak értékelése;
 - más megoldásokra, például az alábbiakra, és azok viszonylagos kockázataira vonatkozó információk, ha rendelkezésre állnak:
 - = kártevők elleni integrált stratégiák,
 - = ipari eljárások és folyamatok, beleértve a tisztább technológiát.

- **V. melléklet: Export tilalom alá tartozó veszélyes vegyi anyagok és áruk**

Az V. melléklet tartalmazza a Stockholmi Egyezményben szereplő azon környezetben tartósan megmaradó szerves anyagok és áruk (ún. **POP anyagok**) felsorolását, amelyek kiviteli tilalom alá esnek, és az emberi egészség vagy a környezet védelme miatt a Európa Unióban tilos felhasználni (Rendelet 15. cikk).

I.rész : A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló Stockholmi Egyezmény szerinti, annak A. és B. mellékletében felsorolt, a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok (POP).

Vegyianyagok / áruk	EK	CAS	KN
aldrin	206-215-8	309-00-2	2903 59 90
klórdán	200-349-0	57-74-9	2903 52 00
klórdekon	200-601-3	143-50-0	1904 70 00
DDT (1,1,1-triklór-2,2-bisz(p-klór-fenil) etán)	200-024-3	50-29-3	2903 62 00
dieldrin	200-484-5	60-57-1	2910 40 00
endoszulfán	204-079-4	115-29-7	2920 90 85
endrin	200-775-7	72-20-8	2910 90 00
heptabrom-difenil-éter C ₁₂ H ₃ Br ₇ O	273-031-2	68928-80-3 és egyéb	2909 30 38
heptaklór	200-962-3	76-44-8	2903 52 00
hexabrom-bifenil	252-994-2	36355-01-8	2903 69 90
hexabrom-difenil-éter C ₁₂ H ₄ Br ₆ O	253-058-6	36483-60-0	2909 30 38
hexaklórbenzol	204-273-9	118-74-1	2903 62 00
hexaklór-ciklohexánok (HCHs)	206-270-8, 206-271-3, 210-168-9,	319-84-6, 319-85-7, 608-73-1	2903 51 00
Lindán (gamma-HCH)	200-401-2	58-89-9,	2903 81 00
mirex	219-196-6	2385-85-5	2903 59 80
pentabrom-difenil-éter C ₁₂ H ₅ Br ₅ O	251-084-2 és egyéb	32534-81-9 és egyéb	2909 30 31
pentaklór-benzol	210-172-5	608-93-5	2903 69 90
poliklórozott bifenilek (PCBs)	215-648-1 és egyéb	1336-36-3 és egyéb	2903 69 90
tetrabrom-difenil-éter C ₁₂ H ₆ Br ₄ O	254-787-2 és egyéb	40088-47-9 és egyéb	2909 30 38
toxaphene (kamfeklór)	232-283-3	8001-35-2	3808 10 20

2. rész: Az előzőektől eltérő POP-anyagok

Kiviteli tilalom alá eső vegyi anyagok/árak leírása	CAS-szám	KN
Higany tartalmú kozmetikai szappanok	-	3401 11 00 , 3401 19 00 , 3401 20 10 , 3401 20 90 , 3401 30 00
Higanyvegyületek a kutatási és fejlesztési, orvosi vagy elemzési célokra exportált vegyületek kivételével	Cinóber, higanyklorid (I) (Hg ₂ Cl ₂ , 10112-91-1 CAS-kód) higanyoxid (II) (HgO, 21908-53-2 CAS-kód);,	2852 00 00
Fémhigany, valamint a fémhigany és más anyagok keverékei, beleértve a higanyötvözeteket is, amelyek higanykoncentrációja legalább 95	7439-97-6	2805 40

Kiviteli tilalom alá eső vegyi anyagok/árúk leírása	CAS-szám	KN
tömegszázalék		

- A **VI. melléklet** sorolja fel a Rotterdami Egyezményben részes azon feleket, amelyek tájékoztatást kérnek a **PIC eljárás**hoz kötött **vegyi anyagok tranzitforgalmáról** (Rendelet 16. cikke).

A Rendelet végrehajtói:

A rendeletben foglalt szerteágazó feladatok végrehajtása sokszereplős. Szerepe van benne mindenekelőtt az exportőröknek és importőröknek, a felügyeletet ellátó tagállamok nemzeti hatóságainak, kiemelten a vámhatóságnak, az Ügynökségnek, a Bizottságnak.

A tagállamok kijelölt nemzeti hatóságai és feladataik:

A Rendelet - az Egyezményhez hasonlóan - a tagállamok által **kijelölt nemzeti hatóság által** (továbbiakban: hatóság) hajtja végre feladatait.

Ezek Magyarország esetében

- a növényvédő szerek vonatkozásában a Nemzeti Élelmiszer-lánc Biztonsági Hivatal (NÉBIH) Növény-, Talaj- és Agrár-környezetvédelmi Igazgatósága (NTAI),
- míg egyéb vegyi anyagok és készítmények vonatkozásában az Állami Népegészségügyi Tisztai Szolgálat (ÁNTSZ) Kémiai Biztonsági Intézete (KBI).
- Az export és import ellenőrzést közvetlenül a Nemzeti Adó- és Vámhivatal (a továbbiakban NAV) Vám főosztálya végzi, együttműködve a fenti két hatósággal az ePIC rendszer által megadott speciális kódrendszer segítségével. A NAV szintén kap hozzáférési jogosultságot az uniós elektronikus rendszerhez.

Hazánkban a **123/2009. (VI.12.) kormányrendelet** - az egyes veszélyes anyagok és veszélyes készítmények kivitelével, illetve behozatalával összefüggő bejelentési eljárás részletes szabályairól - rögzíti a hazai eljárás résztvevőit és szabályait. A kormányrendelet az uniós PIC-rendeletnek megfelelően módosításra került.

Hatósági feladatok ellátása:

- A tagállamoknak a Rendelet 4. cikke értelmében legkésőbb 2012. november 17-ig kellett értesíteni a Bizottságot a nemzeti hatóságok kijelöléséről.
- Export bejelentések fogadása a kiszállítótól, azok ellenőrzése a II. melléklet szerint, majd továbbítása az Ügynökséghez 35 nappal kivitel előtt.
- Import bejelentések fogadása a Bizottságtól, vagy a külföldi exportálóktól és azok továbbítása az Ügynökséghez. A behozatali határozatok közzététele a hatáskörén belül az érintettek számára.
- A vámellenőrzések alapján éves összesítő jelentések elkészítése és megküldése a Bizottságnak a Rendelet III. melléklete szerint.
- A tagállamok háromévente jelentést küldenek az Ügynökségnek a rendeletben előírt eljárások végrehajtásáról, beleértve azokat, amelyek esettől függően a vámellenőrzésekre, a jogsértésekre, a jogkövetkezményekre és a helyreállító intézkedésekre vonatkoznak.
- A Rendelet előírásainak megsértése esetén büntetés kiszabása a hazai jogszabályok alapján:
 =2008. évi XLVI. Törvény az élelmiszerláncról és hatósági felügyeletéről;
 =194/2008. (VII. 31.) Korm. Rendelet az élelmiszerlánc felügyeletével összefüggő bírságok kiszámításának módjáról és mértékéről

- =189/2000. (XI. 8.) Kormányrendelet a Kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól;
- Technikai segítségnyújtás lehetőség szerint a fejlődő és átmeneti gazdaságú országok számára, információcsere a tagállamok között.
 - A Rendelet előírásainak teljesítéséről, a szabálysértésekről, büntetésekről és a helyreállító intézkedésekről a Bizottság rendszeres tájékoztatása háromévente- a 22 cikk alapján.
 - A PIC-eljárás alá eső anyagok esetében, ha a hatóság igényelte a tranzitforgalom bejelentését (16. cikk), a bejövő szülő információk eljuttatása a Bizottsághoz és az Ügynökség felé is.

Az Ügynökség (ECHA) kötelezettségei

- A Bizottság munkájának segítése
- Export bejelentések fogadása a kiszállítótól, azok ellenőrzése és továbbítása az Európai Bizottsághoz. (7– 11. cikk)
- Exportorttól kapott kiviteli bejelentések rögzítése, azonosító számmal ellátása az adatbázisban.
- Import bejelentések fogadása a Bizottságtól, vagy a külföldi exportálóktól és azok továbbítása az Bizottsághoz. A behozatali határozatok közzététele a hatáskörén belül az érintettek számára.
- Emlékeztetők küldése a kifejezett hozzájárulást igénylő export/ import esetén.

Az Európai Bizottság kötelezettségei:

- A **Bizottság** az Unió részéről „kijelölt hatóságként” jár el a tagországok hatóságai nevében az Egyezményvel kapcsolatos ügyekben, a tagállamokkal szorosan együttműködve.
- A Bizottság az I. mellékletben szereplő anyagok mindegyikét besorolja az EK Kombinált Nomenklatúrája szerint, ami segíti a vámellenőrzés során a beazonosítást.
- Az uniós kiviteli bejelentések továbbítása a részes felek és egyéb tagországok felé.
- Kapcsolattartás az Egyezmény Titkárságával:
 - = A PIC eljárás alá eső vegyi anyagok (I. melléklet 3. rész) behozatalával kapcsolatos értesítések továbbítása a Titkárságnak.
 - = A PIC bejelentést igénylő anyagok (I. melléklet 2. rész) megküldése a II. melléklet szerint a Titkárságnak,
 - = A Titkárságtól kapott döntési útmutató dokumentációk (DGD), körlevelek (PIC circular) továbbítása a hatóságokhoz,
 - = Az Egyezmény részes felek konferenciájának előkészítése.

Az exportálók / importálók kötelezettségei

- A Rendelet 8. cikke szerint: minden az I. melléklet 1. részében felsorolt vegyi anyag esetében (az adott vegyi anyagra vonatkozó rendelkezés hatályba lépését követően) az exportálónak kiviteli bejelentést kell készítenie (a II. mellékletnek megfelelően kiadott dokumentáció alapján) és benyújtania a kijelölt nemzeti hatóságához. Minden naptári évben az első kivitel előtt 35 nappal kell megtenni a bejelentést.
- Az I. melléklet 2. és 3. részében szereplő vegyi anyagokat tartalmazó áruk nem exportálhatók, csak bejelentési eljárás révén. E szerint kifejezett hozzájárulást kell kérniük az exportőr tagállam nemzeti hatóságán keresztül a kivitelhez.
A PIC bejelentési eljárás alá tartozó anyagok, ezért csak az importáló ország előzetes engedélye alapján vihetők ki. Ehhez a IV. mellékletben foglalt információk megadása szükséges. Az ilyen anyagok tranzitjánál, ha a részes fél kéri az erről szóló értesítést (VI.

- melléklet) az első szállítás előtt 30 nappal, további szállítások előtt 8 nappal az exportőr köteles tájékoztatni a tagállam nemzeti hatóságát - 16. cikk (2).
- Az I. melléklet 3. részében felsorolt vegyi anyagokat már PIC - eljárás alá vonták, így csak akkor exportálhatók, ha az Egyezmény Titkársága által kiadott legutóbbi körlevél értelmében az adott ország hatóságának import válasza lehetővé teszi a bevitelt. Ugyanakkor erre sem kerülhet sor, amennyiben az adott vegyi anyag 1A vagy 1B rákkeltő, 1A vagy 1B mutagén, 1A vagy 1B szaporodást károsító anyagnak minősül, illetve ha perzisztens, bioakkumulatív és mérgező, vagy erősen perzisztens és erősen bioakkumulatív hatású - 14. cikk (6).
 - A kiviteli bejelentés követelményein túl, a vegyi anyagot legkésőbb a szavatossági idő lejárta előtt hat hónappal szabad exportálni. Az exportőröknek – különösen a peszticidek esetében – gondoskodni kell arról, hogy az anyag optimális méretű és csomagolású tárolóedénybe kerüljön. A címke pontos és részletes leírást tartalmazzon és adjon eligazítást az importáló fél éghajlati viszonyai közötti tárolási feltételekről, valamint a tárolási stabilitásról - 14. cikk (10).
 - A kivitel során eleget kell tenni a csomagolásra és címkézésre és a biztonsági adatlapra vonatkozó uniós jogszabályoknak. A címkén és a biztonsági adatlapon az információkat a célország hivatalos nyelvén is közölni kell. Tartalmazniuk kell továbbá az vegyi anyagok gyártási dátumát és lejáratát határidejét is, szükség esetén éghajlati övenként jelölve – 17 cikk.
 - Nem exportálhatók azok a vegyi anyagok és áruk, melyeket az V. mellékletbe soroltak (Stockholmi Egyezmény, POP-lista) az emberi egészség, vagy a környezet védelmében - 15. cikk (2).
 - Valamennyi exportőr és köteles minden év első negyedében tájékoztatni tagállama nemzeti hatóságát az I. mellékletben felsorolt, általa szállított anyag / készítmény mennyiségéről (10 cikk). A tájékoztatáshoz csatolni kell az összes olyan importőr nevét és címét, ahová a szállítást végezték. A uniós importőrök hasonlóképpen tájékoztatással tartoznak az Unióba területére behozott mennyiségekről.
 - Az exportőrnek be kell tartania a Közösségi Vámkódex előírásait és kiviteli nyilatkozatában fel kell tüntetnie a hivatkozási azonosító számot, amely a kapcsolódó kötelezettségek teljesítését tanúsítja - 17. cikk (2).
 - A Rendeletben előírtak megsértése esetén a tagállamok határozzák meg az alkalmazandó szankciókat - 18. cikk. Hatékony, arányos és visszatartó erejű szankciókat kell alkalmazni.

További teendők

2010-ben az akkor kijelölt hazai nemzeti hatóságok (MgSzH, OKBI), valamint a Vám- és pénzügyőrség (VPOP) szakemberei kialakítottak egy eljárásrendet az egyes veszélyes anyagok és készítmények kivitelével és behozatalával összefüggő bejelentési eljárás ellenőrzésére, a VPOP-val és az ÁNTSZ kistérségi intézeteivel való kapcsolattartásra, tájékoztatásra és információcserére.

Az átszervezések, az átnevezések és az új uniós elektronikus rendszer miatt az eljárásrendet módosítani kell. Ahhoz, hogy nemzeti szinten összehangoltan történjen meg az egyes veszélyes vegyi anyagok kivitele és behozatala, nélkülözhetetlen, hogy az összes érintett fél (a hatóságok és az exportőrök) is használják az ePIC rendszerét.

A rendszer bemutatására és alkalmazására célszerű továbbképzést szervezni. A feladatban érintett hatóságok munkáját egyeztető tárgyalásokkal érdemes összehangolni, melyen a kijelölt nemzeti hatóságok (OKBI, NÉBIH-NTAI), a NAV Vám főosztály, valamint az

ÁNTSZ-kistérségi intézeteinek azon szakemberei konzultálnak egymással, akik a konkrét teendőket látják el a témában.

Az érintett vegyi anyagok többsége jelenleg peszticid és mivel a listára kerülő növényvédő szerek aránya a növényvédő szer hatóanyagok megújítása és felülvizsgálata miatt folyamatosan bővül. Ezért indokolt megteremteni a jogszabályi és személyi feltételeit annak, hogy az egyes veszélyes vegyi anyagok kiviteléből és behozatalából adódó közigazgatási feladatok ellátásáért és igazgatási jellegű szolgáltatásért fizetendő díjak érvényesítésre kerüljenek. Célszerű, hogy az igazgatási díjak egységesen kerüljenek megállapításra a kijelölt nemzeti hatóságok részéről, még akkor is, ha azok különböző tárcákhoz tartoznak.

Az exportőrök időben – legkésőbb a tervezett kivitel előtt 35 nappal, de inkább korábban – jelentsék be az érintett hatóságnak kiviteli szándékukat. Az ePIC rendszerben kitöltött űrlapot ne vigyék be a rendszerbe a hatóság előzetes értesítése nélkül. Kitöltés során egyeztessenek a hatósággal, mert a hiba kijavítása esetén mindenkinek többletmunkát kell végeznie. Tartsák be a Rendeletben foglaltakat, hogy a vámhatóságnál, vagy az ÁNTSZ Intézeteinél ne tartóztathassák fel az árut a bizonylatok hiánya miatt. Ha a hatóságok megkerülésével történik az export vagy az import, a kijelölt nemzeti hatóságok kénytelenek eljárást indítani az ügyben és kémiai terhelési bírság szabható ki.