

ملحق قراروزاري رقم (97) لسنة 1993م  
باللائحة التنفيذية للقانون الاتحادي رقم (41) لسنة 1992م  
في شأن مبيدات الآفات الزراعية

دولة الإمارات العربية المتحدة

وزارة الزراعة والثروة السمكية

قطاع الشؤون الزراعية

إدارة الوقاية والإرشاد الزراعي

التاريخ:.....

الرقم:.....

ترخيص بإفراج جمركي عن

مبيدات زراعية مستوردة

السيد/ مهندس الحجر الزراعي في ميناء/ مطار.....المحترم

تحية طيبة وبعد،

تنفيذاً للقانون (41) لسنة 1992 في شأن مبيدات الآفات الزراعية، والقرار الوزاري رقم ( ) لسنة 1990م،

وبناءً على الطلب المقدم من:

والخاص بطلب الإفراج عن إرسالية المبين:

ومق دارها:..... بلد المنشأ:.....

بمواصفات:.....

وتاريخ إنتاج:.....

ورقم تشغيل:.....

الواردة من شركة:.....

على الباخرة:..... الطائرة:.....

نفيد بأن قطاع الشؤون الزراعية ليس لديه مانع من الإفراج عن الإرسالية.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

محمد موسى الجاسم

وكيل الوزارة المساعد

للشؤون الزراعية

سعادة وكيل الوزارة المساعد للشؤون الزراعية..... المحترم  
تحية طيبة وبعد، طيبة وبرجاء التكرم بالموافقة على طلب ترخيص بالإفراج عن مبيدات الآفات الزراعية  
وبياناتها كآلاتي:

الشركة أو الهيئة المستوردة.....  
العنوان.....  
الرخصة التجارية: صادرة من:..... بتاريخ.....  
المخازن التابعة لها.....  
أماكن وجودها.....  
اسم المدير المخول له حق البيع.....  
الشركة الموردة.....  
عنوانها.....  
الاسم التجاري للمادة وكميتها.....  
وصف مختصر للمادة:..... رقم التشغيل:..... تاريخ الإنتاج.....  
استعمالات المبيد كما توصي به الشركة.....  
البلد المصدر بالخارج:..... بلد المنشأ.....  
التسجيل في سجلات الوزارة.....  
نوع العبوات:..... طريقة الشحن.....  
ميناء الوصول.....

تحريراً في // 199 م توقيع الطالب

ملاحظة: ملاحظيراعى إرفاق نموذج بطاقة العبوة وبيانات كاملة عن العبوة ويقدم فاتورة أو بوليصة  
الشحن وصورة منها.

دولة الإمارات العربية المتحدة

وزارة الزراعة والثروة السمكية

قطاع الشؤون الزراعية

إدارة الوقاية والإرشاد الزراعي

التاريخ:.....

الرقم:.....

طلب ترخيص بالإفراج عن مبيدات الآفات الزراعية  
طبقاً للمادة (2) من القانون الاتحادي رقم (41) لسنة 1992  
في شأن مبيدات الآفات الزراعية

ملحق رقم (1)

دولة الإمارات العربية المتحدة المبيدات الزراعية الممنوع استيرادها  
وزارة الزراعة والثروة السمكية وتداولها لشدة مخاطرها الصحية  
والبيئية  
united arab emirates ministry of agriculture & fisheries

رقم مسلسل .s. no	الاسم العام common name	الأسماء التجارية trade names	الاستعمال use	أسباب قرار المنع reasons of control action
1 -	بارثيون parathion	فوليدول 605 folidol 605 ثيل بارثيون ethyl parathion ثيوفوس thiophos	حشري insecticide عناكب acaricide	السمية المضادة الشديدة للثدييات high acute mammalian toxicity مجموعة (1 أ) (class ia)
2 -	الدريين Aldrin HHDN DIELDRIN	كتالين octalene كتالوكس octalox	حشري insecticide	يتحول اللدريين إلى دربالدريين في البيئة بسرعة - aldrin rapidly converts to dieldrin in the environment السمية الحادة الشديدة للإنسان والحيوان - high acute toxicity to man and animals.
3 -	دبالدريين HEOD	دبالديركس dieldrex	حشري insecticide	الثبات في البيئة - persistence in environment التراكم في الغذاء Bioaccumulation in food

<p>إحداث سرطان في الفئران carcinogenic response in rodents والثبات والتراكم في البيئة البيئية bioaccumulation is environment</p>	<p>حشري insecticide</p>	<p>كتانلور oetachlor كلوردان chlordan</p>	<p>كلوردان chlordanane</p>	<p>- 4</p>
<p>سمران للفئران carcinogenic In modents شديد السمية للإنسان highly toxic to man الثبات وتلوث البيئة persistence and evironmental .contamination</p>	<p>حشري insecticide</p>	<p>ظسكول 104 veicol 104 هبتوكس heptox</p>	<p>تبتاتلور Heptachlor</p>	<p>- 5</p>
<p>السمية العالية - high toxicity</p>	<p>قوارض Rodenticide</p>	<p>أكسيد زرنيخوز arsenious oxide الزرنيخ الأبيض white arsenic</p>	<p>مركبات الزرنيج Arsentic compounds</p>	<p>- 6</p>
<p>تأثيرات صحية للإنسان human health effects السمية العالية للأحياء المائية highly toxic to aquatic organisas تأثيرات على الكبد والكلى livar and kidney effects</p>	<p>حشري insecticide قواقع molluscicide فطري fungicide حشائش herbicide</p>	<p>بنتا كلورو فينول Pentachlorophenol داويسيد ج Dowicid g santobrite بنتا + 40 pentaprlus 40</p>	<p>ب. س. ب، pcپ بنتا penta, بنتا كلوروفينول pentaclorophenpl</p>	<p>- 7</p>

<p>شديد الضرر مجموعة (أ) extremly hazardous سرطان لحيوانات التجارب carcimgenic Effects on experimental animais الثبات persistence</p>	<p>فطري fungicide</p>	<p>نتيكاريا anticarisa سيكيوس ب. c. ceku نو بنت no bunt .b</p>	<p>تكسا كلوروبنزين Hcb, Hexa C:loerobetzen</p>	- 8
<p>سرطن للحيوانات uncogenic الثبات in animals persistence and التراكم والتراكم bioaccumulation والتأثيرات والتأثيرات and enviromment البيئية effects</p>	<p>حشري insecticide</p>	<p>بنزكس benzex, جامسكان gammexane سويرو سيف soprocide</p>	<p>سادس كلوريد BHC, سيكوهكسان HCH, hexachlorocyclo hexane</p>	- 9
<p>عامل سرطان قوي للإنسان a potential carcinogen to hunans</p>	<p>غاز حشري fumigant insecticide نيماتودا nematocide</p>	<p>بروسوفيوم bromorume داوفيوم 85 dowfum 85</p>	<p>د ب اثيلين edb دايبروسيد ethylene dibromlde</p>	- 10
<p>التراكم في جسم الإنسان accumulation in humans الثبات في البيئة persisance in سرطن environment oncogenicity سام للإنسان toxic TO MAN والحيوانات and animals</p>	<p>حشري insecticide</p>	<p>نوفكس anofex دايكوفان dicophane</p>	<p>د. د. ت ddt</p>	- 11

احتمال إحداه سرطان في الإنسان probable human carcinogens	عناكب acaricide البيض ovicide	فونداال fundal سبانون spanone جاليكرون galecron	كلورنيقون chlordimeforn	- 12
السمية الحادة الشديدة high acute toxicity مجموعة (أ) (class Ia)	فطري fungicide حشائش herbicide	أجروسان agrosan فكس phix	مركبات الزئبق mercury compounds خلات فينيل الزئبق phenyl mercury ) acetate, pma, (mercury	- 13
تشوهات واحتمال إحداه teratogenic and possible carcinogenic تأثيرات سرطانية male effects عقم للذكور sterility سمية حادة شديدة high acute toxicity	حشائش herbicide فطري fungicide حشري insecticide	بريمبرج premerge كالدون caldon داينيترو dinitro	داينوسب dinoseb (dnep)	- 14
السمية الفائقة extreme toxicity تأثيرات تشوهية teratogenic and carcinogenic effects	حشائش herbicide	راكامسين dacamise ريد ويد ded - weed فورون forron	2, 4, 5 - t, 2, 4, 5 ت	- 15
أوقف إنتاجه من قبل الشركة discontinues, by the company	قوارض rodenticide	فراطول fratol	فلوراسيتات sodium fluoracetate الصوديوم	- 16
مخاطر إحداه سرطان للإنسان risk of cancer to humans	عناكب acaricide	أكار، فولبكس akar, ,folbex	كلورو بنزليت Chlorobenzilate	- 17

إحداث تشوهات في الثدييات teratogenic effects in mammalian species	عناكب acaricide	بلكتران plictran	سايمهكاتن Cyhexatin	- 18
السمية العالية بالاستنشاق High inhalation toxicity	غاز حشري fumigant نيماتودا nematocide		كلوروبكرين chloropicrin	- 19
السمية الحادة الشديدة high acute toxicity مجموعة (أ) Class (a)	حشري insecticide عناكب acaricide	دايستون disyston دايثيوستوكس dithiosystox سولفريكس solvirex	دايسلفوتون disulfoton	- 20
طول الثبات التراكم long persistence الحيوي bloaccunulation	حشري insecticide	مسارلات marlate	ميثوكسيلكور methoxychior	- 21
السمية الحادة الشديدة high acute (أ) (مجموعة (أ) toxicity (class 1a	حشري insecticide عناكب acaricide	ستوكس systox	ديمتون أ، كب o – demeton &	22
السمية الحادة الشديدة high acute ( ) (مجموعة ( ) toxicity (class 1a	عناكب من acaricide aphicide	نيفوس nifos فابوتون vapotone	ت أ ب ب. tepp إيثيل بيروفوسفات ethyl pyrophosphate	- 23
مخاطر السرطان على الإنسان risk of carcinogenic effects on humans	حشائش herbicide	ويدازول weedazol أميرول amerol سيترول cytrol	اميترول amitroie (aminotriazol)	- 24
حادث سرطان للفرد والجرز carcinogenic in ( ) (مجموعة ( )	فطري fungicide	دايفولاتون difolaton	كابتفول captafol	- 25

both rates and mics (class (1a)				
high toxicity السمية العالية acute toxicity to san and other الأخرى والطيور birds & animals	حشري insecticide	فلوروسيد florocid	فلوريد الصوديوم sodium fluoride	- 26
السمية الحادة للإنسان acute toxicity to الأخرى والطيور birds & animals	قوارض rodenticide حشري insecticide	باران فيوسول baran, fussol ماجاتوكس رودكس magatocs, rodex	فلورو سيتاميد fluoroacetmide	- 27
مخاطر حداث طفرات وسرطانات وتشوهات mutagenic, carcinogenic and teratogenic hazard	حشائش hebicide	توكورن fokkorn	نتروفين nitrophen	- 28
مخاطر صحية للإنسان والبيئة high risk to human health and to the environment فترة البقاء persistence and bioaccumulation	حشري insecticide	ندركس endrex هكسادرن hexadrin	ندرين endrin	- 29
مخاطر لصحة الإنسان risks for والحيوان والبيئة human and animals health والبيئة والبقاء and the enviroment والتراكم الحيوي long persistencs and bioaccumulation	حشري insecticide	توكسافين toxaphene فيناتوكس phenatox	كمفيكور camphechlor (توكسافين) (toxaphene)	- 30



أوقف إنتاجه من قبل الشركة discontinued by the company	حشري Insecticide	-	كلورديكون chlordencone	- 31
مخاطر السرطان والطفرة carcinogenic and mutigenic sterility risk العقم في الإنسان in humans	نباتودا nematocide	نياجون nemagon فيومازن fumazone	د ب س ب dbcp دايبروسو dibromo كلوروبروبان chloropropane	- 32
البقاء والتراكم في الغذاء persistence and bioaccumulation in food	حشري insecticide	ديكلوران dechlorane	سيركس mirex	- 33
مخاطر السرطان للإنسان – carcinogenic risk for humans	حشري insecticide عناكب acaricide	-	ستروبان strobane	- 34
أوقف إنتاجه من قبل الشركة – discontinued by the company	حشري insecticide	سيتام sytam	شرادان schradan	- 35
سمية عالية وتأثيرات بيئية high toxicity and conviront effects	قوارض rodenticide	-	سلفات thallium ثاليوم sulphate	- 36
إحداث سمية عصبية متأخرة neurotoxic للحيون والإنسان to test animals and in humans	حشري insecticide	فوسفيل بار phosvel abar	ليتوفوس leptophos	- 37
طول الثبات والتراكم الحيوي long persistence and bioaccumulation	حشري insecticide	-	تيلودرين telodrin	- 38

أوقف إنتاجه من قبل الشركة discontinued by the company	حشري insecticide	دسيبرول despoirol	كليمان kelevan	- 39
المواد الفعالة ومستحضراتها active ingredients and formulations شديدة السمية الحادة (مجموعة أ+) (+) have high acute toxicity (class ia)	نياتودا neatocide حشري insecticide عناكب acaricide	تيسميك temix	الديكارب aldicarb	- 40
(مجموعة أ1+) (+) class ia عدم وجود ترياق مضاد للتسمم lack of antidote السمية المعتادة الفائقة high acute toxicity	حشائش herbicide	جرامكسون gramoxone ديكسترون dextrone اسجرام esgram	باراكوت paraquat	- 41
(مجموعة أ1+) (+) class ia السمية الحادة الفئة acute toxicity	حشري Insecticide عناكب acaricide	فوليدول م folidol m	ميثيل بارثيون - parathion methylyon	- 42
(مجموعة أ+) (+) class ia	حشري insecticide	ديمكرون Dimecron	فوسف ميدون phosphamindon	- 43
انتهى استخدامه beint pnaed قديم أو نادر الاستخدام out Little or no use La - active المادة الفعالة ingredients ومستحضراتها فائقة السمية for-uiactions class la				

سعيد محمد الرقباني  
وزير الزراعة والثروة السمكية

Hydrolysis rate under stated relevant conditions	التحلل المائي: تحلل المائي:
Photolysis under stated relevant conditions	التحلل الضوئي:
LL. technical grade active ingredient	المادة التجارية:
- active ingredient content	المادة الفعالة
(minimum and maximum) (g/ kg)	(حد أدنى وأقصى) جم/ كجم
- amount of isomers, impurities and other by - products (g/ kg)	كمية المشابهات والشوائب جم/ كجم
iii. formulated products	المنتجات المجهزة:
Type of formulations and specifications	صور المستحضرات والمواصفات
contents	صور المستحضر
المكونات	formulation
	% للمادة الفعالة (s) % active ingredient
	% للإضافات
	adjuvants %
	% للمواد الخاملة
	inert ingredients %
Specifications of the formulation	مواصفات المستحضر:
(physico - chemical properties)	(خصائص طبيعية وكيميائية)
Appearance:	المظهر
Alkalinity or acidity:	القلوية أو الحموضة
Wettability (for wp):	القابلية للبلل
Suapansibility (for wp and sc):	القدرة على التعلق
% persistent foam:	% الرغاوي
Wet sieve test (for wp and sc):	اختبار المناخل المبتل
Dry sieve test (for dusts and granules)	اختبار المناخل الجاف
Spontaneity:	الاستحلاب التلقائي:

Emulsion stability	ثبات المستحلب:
Density (for liquids only)	الكثافة (للسوائل فقط):
Viscosity:	اللزوجة:
Flash point:	درجة الوميض:
Freeze point:	نقطة التجمد:
Heat stability:	الثبات الحار:
Storage stability	ثبات التخزين:
Methods of analysis	طرق التحليل:

- analytical method for its determination - where more than one active ingredient

information should be given on each ingredient separately

iv. biological spectrum	مجال الكفاءة البيولوجية
Pesticidal activity (list of pests)	الكفاءة الإبادية (قائمة الآفات)
Mode of action	الفعل القاتل
Uses and recommendations	الاستخدامات والتوصيات

spectrum of activity	مجال الكفاءة activity	المحصول Crop	معدل الاستخدام application rate	طريقة الاستخدام application method
v. toxicology				السمية
v. I acute toxicity				السمية الحادة
route of application	طريقة الاستخدام application	الحيوان animal	مجم / كجم وزن جسم Ld50 mg/ kg body weight	الجرعة الساعة النصفية
			المبيد التجاري technical grade	المستحضر formulation

Oral Dermal Inhalation (mg/ m3)	
---------------------------------------	--

Eye irritationSkin irritation	
v. 2 who classification	تقسيم هيئة الصحة العالمية:
Technical	المبيد التجاري
Formulation	المستحضر
v. 3 chronic toxicity:	السمية المزمنة:
Cmrcinogenicity	التأثير المسرطن:
Deloyed neurotoxicity	تأثير الجهاز العصبي المتأخر:
Terutogenicity & reproduction	التأثير التشوهي والإنتاج
Mutagenicity:	التأثير المطفر:
v. 4 acceptable dsily intake	جرعة الدستور الغذائي:
(codex adi)	المسموح بها يوميًا:
vi. environmental effects	التأثيرات البيئية
Fate in soil	السير في التربة
Half life	نصف العمر:
Soil water distribution coefficient	معامل التوزيع في ماء التربة:
Fate in plants	السير في النبات

المحصول Crop	mrl الحدود القصوى	(days) phi فترة ما قبل الحصاد	المرجع reference
--------------	-------------------	-------------------------------	------------------

FATE IN WATER	السير في الماء:
Toxicity to aquatic organisms:	السمية للأحياء المائية
Rate of hydrolysis at pll levels	معدل التحليل المائي:
Photo degradation rate	معدل التحلل الضوئي:
Methods of analysis for meassuring residues:	طرق التحليل لتقدير المتبقيات

Fate in animol	المصير في الحيوان:
Metabolic pathways	خطوات الاستقلاب
Effect on non - target organisms	التأثير على الكائنات غير المستهدفة:
Boe toxicity	السمية لنحل العسل
Aquatic toxicity	السمية للأحياء المائية
Effect on natural enemies:	التأثير على الأعداء الطبيعية:
Effect on earthworm	التأثير على الديدان الأرضية:
Effect on birds	التأثير على الطيور:

الأمان في تداول وتخزين والتخلص من نفايات المبيدات:

#### VIII. Safety handling, storage & disposal.

التخزين storage :

تخزين الرف shelf life :

احتياطات التداول handling precautions :

Proposed label and packaging	البطاقة والعبوات:
(refer to; FAO Guidelines on good labelling and Ministerial Decree No. 12, 1991 and submit a copy of the proposed label and details on packaging	يقدم البطاقة المقترحة ويشار للقرار الوزاري رقم (12) لسنة 1991م
Signs & symptoms of over exposure	أعراض التعرض الشديد
Waste disposal methods (Refer to FAO Guidelines for the disposal of waste & containers	طرق التخلص من النفايات:
Note to physician:	ملاحظات للطبيب:

First aid:	الإسعافات الأولية:
If swallowed:	في حالة الابتلاع
If inhaled:	عند الإنشاق
In eyes:	في العين
On skin:	فوق الجلد
Antidote:	الترياق المضاد للتسمم:
Major references:	المراجع الأساسية
Remarks	ملاحظات

**United arab emirates**  
**Ministry of agriculture & fisheries**  
**Agricultural affairs sector**  
**Plant protection & extension department**  
**Plant protection section**  
**Pesticide data sheet and general license**

Common name: \_\_\_\_\_ chemical class: \_\_\_\_\_  
 Chemical name: \_\_\_\_\_ use category \_\_\_\_\_  
 Structural formula: \_\_\_\_\_

Formulation:	Trade name:
Type:	Code number
Content:	Company:
Application rate:	Registration certi:
Crop:	Original country
Mode of action:	Local agency:

	Toxicology
Label signal and colour	Who classification
Codex adi	Acute toxicity

formulation	Technical	animal	Route of application
-------------	-----------	--------	----------------------

Oral (mg/ kg)Dermal (mg/ kg)

Inhalation (mg/ m3)

Environmental impacts:

Valid to: / / 199

Date of issue: / / 199 National code number

**Final decision:**

**Reconwnended [ ] restricted [ ]**

**Director, plant protection & extension department**

**Assist. Under seceratery, agricultural affairs.**

دولة الإمارات العربية المتحدة

وزارة الزراعة والثروة السمكية

ملحق رقم (2)

مبيدات الآفات الزراعية المحظور استيرادها

أو استخدامها إلا تحت إشراف المختصين

**united arab emirates**

**ministry of agriculture & fisheries**

measons أسباب الحظر of control action	use الاستعمال	trade الأسماء التجارية names	common الاسم العام name	رقم مسلسل .s. no
--	---------------	---------------------------------	----------------------------	------------------------



الثبات الطويل في البيئة long persistence in the environment التراكم في الغذاء bicoacaulation in food السمية للثدييات toxicity to mammals	حشري insecticide عناكب acaricide	جامكس gamex جلوجاما gallogama سلفانول silvanol	لنديين Lindane, مشابه جاما gamma - bhc	- 1
السمية العالية للثدييات high mammalian toxicity	غاز حشري fumigant insecticide	جاستوكسن gastoxin فوستوكسن phostoxin	فوسفيد ألومنيوم aluminium phosphid فوسفيد زنك zinc phosphide	- 2
مخاطر صحية وتأثيرات health risk and بيئية environmental impact	عناكب acaricide	كلثين kelthane	ديكوفول dicofol	- 3
السمية الحادة الفائقة high (مجموعة 1أ+) acute toxicity (class ia +)	حشري insecticide	تمارون tamaron مونيتور mintor	ميثاميدوفوس methamidophos	- 4
السمية الحادة الفائقة High (مجموعة 1أ+) acute toxicity (class IA+)	حشري insecticide	لانيت lannate نيودرين nudrin ميثافين methavin	ميثوميل methomyl	- 5
السمية الحادة الفائقة High (مجموعة 1أ+) acute toxicity (class IA+)	عناكب acaricide التدخين fumigation	داوفومي dowfume	Methyl bromide برومييد المثيل	- 6
السمية الحادة الفائقة high (مجموعة 1أ-) acute toxicity (class IA-)	حشري insecticide	نوفاكرون nuvacron أزود رين azodrin	مونوكروتوفوس monocrotophos	- 7

acute toxicity (class IA (+)	عناكب acaricide			
المناظر الصحية للإنسان والبيئة high risk to human health and to the environment السمية الحادة الشديدة (مجموعة (أ) +) high acute toxicity (class Ia +)	طعوم سامة للحيوانات poison baits for animals	-	ستريكتين strychnin	- 8
السمية الحادة الشديدة High acuta toxicity	نياتودا nematocide حشري insecticide عناكب acaricide	فيوردان فورايدان furadan كورايدان curaterr بالتوكس yaltox	كاربوفوران carboruran	- 9
السمية الحادة الفائقة high (مجموعة (أ) +) acute toxicity (class IA (+)	حشري insecticide	فابونا نافان vapona, نوجوس navan نوجوس nogos	دايكلوريفوس dichlorivos	- 10
			جميع مبيدات الحشائش all herbicides	- 11

سعيد محمد الرقباني  
وزير الزراعة والثروة السمكية

UNITED ARAB EMIRATES

دولة الإمارات العربية المتحدة

Ministry of Agriculture & fisheries  
Agricultural affairs sector  
Plant protection & extension department  
Plant protection section

وزارة الزراعة والثروة السمكية  
قطاع الشؤون الزراعية  
إدارة الوقاية والإرشاد  
قسم الوقاية

نموذج رقم (1)  
البيانات الفنية للمبيد

### PESTICIDE DATA SHEET

Common name (accepted by Iso and synonyms):	الاسم الشائع والمترادفات:
Trade name:	الاسم التجاري:
Use category:	الاستخدام:
Name and address of manufacturer:	اسم وعنوان الشركة المصنعة:
Formulation company and address	اسم الشركة المجهزة للمبيد وعنوانها:
Applicant and address:	مقدم الطلب وعنوانه:
1 - active ingredient:	المادة الفعالة:
Common name: accepted by Iso and synonyms	الاسم الشائع والمترادفات:
Trade name:	الاسم التجاري:
Code number: (manufacturer's development code number (s))	الرقم الكودي
Initial registration:	التسجيل الأولي:
Expirical formuis:	التركيب الأولي:
Sturcutral formuls:	الرمز البنائي:
Chemical class:	المجموعة الكيماوية:
Chemical name: (Iupac nomenclature including isomers)	الاسم الكيماوي والمشابهات:
Physical properties of the pure a. i.:	الصفات الطبيعية:
Molecular weight:	الوزن الجزيئي:
Physical state:	الحالة الطبيعية:

Yapour pressure:	الضغط البخاري:
Colour & odour:	اللون والرائحة:
Melting point:	درجة الانصهار:
Boiling point:	درجة الغليان:
Density (for liquids):	الكثافة (للسوائل):
Solubility in water and organic solvents: (at stated temperature)	الذوبان في الماء والمذيبات العضوية:
Partition coefficient between water and an appropriate mon - miscible solvent	معامل التوزيع بين الماء ومذيب لا يمتزج
e. g. n - octanol (octanol number):	رقم الأوكتانول: