

PAYLDES Maing

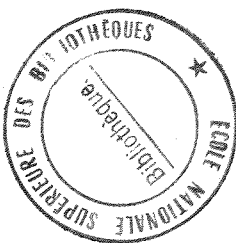
0699

DESS
1984
10
B (Annexes)

RHÔNE-POULENC AGROCHIMIE



ANNEXES



RECOMMANDATION SUR LA NUMEROTATION DES DOCUMENTS DE BREVETS PUBLIES

INTRODUCTION

1. La présente recommandation a pour objet de donner des directives aux offices de propriété industrielle qui voudraient modifier leur système de numérotation des documents de brevets publiés ou en lancer un nouveau.

DEFINITIONS

2. Dans la présente recommandation,

- i) on entend par "documents de brevets" les brevets d'invention, les certificats d'auteur d'invention, les certificats d'utilité, les modèles d'utilité, les brevets ou certificats d'addition, les certificats additionnels d'auteur d'invention, les certificats additionnels d'utilité et des demandes publiées visant tous ces titres. On entend par "documents" des documents de brevets, sauf indication contraire du texte;
- ii) on entend par "publier", mettre à la disposition du public pour inspection, fournir sur demande ou reproduire en plusieurs exemplaires par impression ou par un procédé similaire.

HISTORIQUE

3. On attribue normalement, dès leur dépôt, un numéro aux demandes de brevet déposées auprès d'un office de propriété industrielle. Ultérieurement, selon la loi sur les brevets qui régit la demande, un ou plusieurs documents de brevets peuvent être publiés; il s'agira ou bien de la demande telle qu'elle a été déposée ou bien d'un document fondé sur cette demande (par exemple, la demande examinée ou le brevet délivré). Les numéros de demande attribués constituent généralement, au moins en partie, une série numérique disposée dans l'ordre croissant. On pourra se reporter à cet égard à la norme ST.13 ("Recommandation concernant la numérotation des demandes de brevet").

4. Les collections importantes de documents de brevets sont en général aménagées selon un ou deux agencements. Elles peuvent être constituées par des fichiers en série numérique : les documents sont classés d'après les numéros attribués lors de la publication et sont alors fréquemment reliés en volumes. Ou bien elles peuvent être constituées par des fichiers agencés selon un système de classification quelconque des brevets, par exemple la classification internationale des brevets. Le classement en séries numériques est celui qui permet de compléter le plus facilement les dossiers lorsque les numéros attribués aux documents publiés constituent des séries croissantes continues utilisées dans l'ordre chronologique des dates de publication des documents.

5. Normalement, la publication d'un document de brevet n'intervient pas après un délai fixe à compter de la date de dépôt mais dépend de nombreux facteurs qui varient selon les lois sur les brevets.

6. Le numéro attribué à un document publié peut différer de celui qui a été attribué à la demande lors de son dépôt.

SITUATION ACTUELLE

Systèmes de publication unique

7. De nombreux offices de propriété industrielle procèdent à une seule publication d'un document de brevet après le dépôt de la demande. Cette publication unique porte normalement sur le brevet délivré, qui est tiré à plusieurs exemplaires et pour lequel on utilise un système de numérotation des publications en série; le numéro de publication est alors attribué au moment de la publication. Dans certains cas, l'office de la propriété industrielle publiera différents types de documents en les numérotant dans des séries différentes.

Couverture de la base CA pour les brevets
(selon les pays et le type de brevets) -

	Year (19--)																
	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
Australian	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*
Austrian	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Belgian	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Brazilian Pedido										*	*	*	*	*	*	*	*
British	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
British Amended	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
British U.K. Patent Appl.													*	*	*	*	*
Canadian	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Czechoslovakian	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Danish	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Finnish	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
French	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
French Addition	*	*	*	*	*	*	*										
French Demande			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
French Medicinal	*	*	*	*	*	*	*										
French Addition to Medicinal	*	*	*	*	*	*	*										
German (East)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*
German Patentschrift	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
German Auslegeschrift	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
German Offenlegungsschrift				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Hungarian	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Hungarian Halasztott						x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Hungarian Teljes					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Indian	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*
Israeli	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*
Italian	x	x	x	x	x	x	x	x	x								
Japanese Tokkyo Koho	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Japanese Kokai Tokkyo Koho						x	x	x	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Netherlands	*	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Netherlands Application	*	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Norwegian	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Polish	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Romanian	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*
South African		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Spanish	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Swedish	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Swiss	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*
United States	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
U.S. Patent Application								*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
U.S. Published Patent Appl.								*	*								
U.S. Reissue	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
U.S. Defensive Publication			*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
U.S.S.R	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	*	*	*	*	*	*
European Patent Appl.													*	*	*	*	*
PCT International Appl.													*	*	*	*	*

* = all patents of chemical or chemical engineering interest, i.e., patents issued to nationals or non-nationals.

x = chemical and chemical engineering patents issued to individuals or organizations resident in the granting country (i.e. nationals) or resident in countries not listed above.

EXEMPLE D'UNE REFERENCE BREVET (FORMAT MAXIMUM) - FICHIER WPI (DERWENT PATENTS)

numéro d'accès Derwent	AN - 68423B/38 (79)
classes Derwent	DC - A17 E33 R41 X12
titre attribué par Derwent	TI - HALOGEN-FREE FIRE-RESISTANT STRONG OLEFIN! COPOLYMER MIXT.- CONTAINS PPTD. ALUMINA HYDRATE HAVING SMALL PARTICLE SIZE AND A SPECIFIC SURFACE
descripteurs en complément du titre	AW - CABLE FLOOR WALL COVER
déposant(s) et code(s) éventuels	PA - (AEGE) AEG-TELEFUNKEN KABE; (BRIE/) BRIEM H
inventeurs	IN - BRIEM H, FOERSTER J, MAYER HA
numéro du brevet de base puis des équivalents	PN - EP---4017-B38 WP7900683-B39
états désignés	DS - BE CH DE FR GB IT NL SE *JA *US
langue (brevets européens et internationaux) - numéros des brevets cités dans le brevet de base	CT - (G) DE2263361 DE2050581 GB1527668 FR2052085 US3979356
date de publication - n° du brevet de base	PD - 79.09.19 EP---4017-B38
dates des priorités et numéro de dépôt des priorités -	PR - 78.11.17 78DE-849940 78.03.02 78DE-809294
classification normalisée (IPC)	IC - C08L-023/08 C08L-033/08 H01B-003/44 C08K-003/22
codes manuels	MC - A04-F06B A07-A02 A08-F A12-E02A A12-R01 E34-C02 X12-E02B
codes (fichier Plasdac)	KS - 0009 0037 0042 0057 0069 0171 0218 0220 0233 0239 0376 1095 2020 2225 2293 2628 2673 2646 2651 2657 2694 2698 2723 2727
mots-clé (fichier Plasdac)	KP - ELASTOMER GEN * ACID IN M/ CONDNT CAT ADDV * NA IN ADDV * MG IN ADDV * AL IN ADDV * B IN ADDV * P/ BLEND GEN * MULTIFUNCTIONAL ADDV * MONO- OLEF HC/ GEN CP/ * ETHYLENE HP/ * ACRYLONITRILE BCP/ * BUTADIENE BCP/ * CROSSLINKED P/ * OTHER ANTI-FLAME ADDV * OTHER PEROXIDE X-LINKER * STIFFNESS, YOUNG'S MODULUS * TEAR STRENGTH * BULK DENSITY * PARTICLE SIZE * ABRASION RESISTANCE * FLOORING * WALL COVERING * FABRIC *
codes fragmentaires des structures moléculaires.	A - *1* 032 034 040 041 046 047 06- 072 074 075 076 086 09- 117 122 15- 186 20- 231 266 267 26- 276 312 341 440 444 44- 473 477 551 560 566 567 572 575 581 592 593 597 598 613 614 618 688 M3 - *2* A313 A940 C101 C108 C550 C730 C801 C802 C804 C805 C807 M411 M781 Q130 Q621 R032 R036 RR - 06321 14417 RN - 1554-U
"register numbers" caractéristiques des molécules résumé	AB - FLAME-RESISTANT HALOGEN-FREE POLYMER MIXTS. CONTAIN, AS BASIC POLYMERS, (A), OLEFIN COPOLYMERS WITH ACRYLATE ESTER, ETHYLENE-ACRYLATE RUBBER, ACRYLATE RUBBER, OR THEIR BLENDS WITH.....
section Derwent	XL - A

EXEMPLE D'UNE REFERENCE BREVET (FORMAT MAXIMUM) - FICHIER CA (CHEMICAL ABSTRACTS : CAS ONLINE)

numéro d'accès CA	AN	CA98(23):196731e
titre attribué par CA	TI	Cereal presweetened with aspartame
inventeurs	AU	Gajewski, Robert J.
nom du déposant	CS	General Mills, Inc.
pays du déposant	LO	USA
sys. - numéro de brevet - date de publication - nombre de pages	PI	U.S. US 4378377 A, 29 Mar 1983, 5 pp.
pays, numéro et date de dépôt des priorités	AI	Appl. 342288, 25 Jan 1982
classification normalisée (IPC)	CL	426-96; A23L1/164
section CA	SC	17-11 (Food and Feed Chemistry)
type de document : brevet	DT	P
code de la publication source	CO	USXXAM
année de publication	PY	1983
langue	LA	Eng
résumé	AB	Breakfast cereals may be presweetened by coating them with a protein slurry contg. aspartame [22839-47-0] and drying. Thus, a slurry of 100 g hydrolyzed soybean protein isolate in 150 g water (20,250 cP viscosity) was treated with aspartame (1.3 g/60 g) and sprayed on 600 g of a dried, puffed cereal base, and the product was dried in hot air at 180.degree. for 10 min. The cereal had a sweet taste without any of the bitterness normally assocd. with proteins.
descripteurs composés	KW	breakfast cereal sweetening aspartame
descripteurs	IT	Sweetening agents (aspartame, for breakfast cereals)
	IT	Proteins (of soybean, in breakfast cereal sweetening by aspartame)
	IT	Soybean (proteins of, in breakfast cereal sweetening by aspartame)
	IT	Food (breakfast cereal, sweetening of, by aspartame)
	IT	22839-47-0 (sweetening agent, for breakfast cereals)

"register number" des molécules →

Formats de visualisation des références de brevet

Fichier CA

formats : BiB
 ABS (inclue le champ AN)
 IND (inclue le champ AN)
 ALL

SAMPLE RECORD FOR PATENT IN THE CA FILE

						T F R o i r A m L a t	Other DISPLAY Formats	
AN	CA98(10):81573n						CAN	
TI	Liquid crystal mixtures							
AU	Osman, Maged A.; Schad, Hanspeter							
CS	BBC A.-G. Brown, Boveri und Cie.							
LO	Switz.							
PI	Ger. Offen. DE 3148148 A1, 29 Jul 1982, 39 pp.							
AI	Appl. 3148148, 5 Dec 1981; CH Appl. 80/9260, 16 Dec 1980							
CL	C09K3/34, G09F9/35						BiB	
SC	74-13 (Radiation Chemistry, Photochemistry, and Photographic and Other Reprographic Processes)							
SX	75							
DT	P							
CO	GWXXBX							
PY	1982							
LA	Ger							ALL
AB	Liq. crystal mixts. with a pos. dielec. anisotropy are described which are useful in electrooptical display devices. The liq. crystal mixts. contain 90-100 mol % of a mixt. of a very weakly polar nitrile-free component and a highly polar nitrile-contg. compd. Display devices contg. these mixts. have a low threshold potential and a short stretching time. Thus, a liq. crystal mixt. for use in a display device contained I 57.79, II 27.33, and III 14.88 mol % and showed a m.p. of -1.4.degree. and a clarification point of 65.3.degree.. For diagram(s), see printed CA issue.						ABS*	
KW	liq crystal pos dielec anisotropy; nitrile compd liq crystal display; electrooptical display nitrile liq crystal							
IT	Liquid crystals (with pos. dielec. anisotropy)							
IT	Optical imaging devices (electro-, liq.-crystal compns. for, with pos. dielec. anisotropy)							
IT	38444-13-2	40817-08-1	41122-70-7	41122-71-8	50649-60-0			
	50670-50-3	54211-46-0	56359-71-8	58743-75-2	58743-76-3			
	59854-97-6	59855-05-9	61203-99-4	61204-01-1	61204-03-3			
	63617-61-8	67589-46-2	67589-49-5	67589-50-8	67589-52-0			
	68065-81-6	72272-04-9	72272-06-1	72272-07-2	72928-02-0			
	72928-03-1	72928-31-5	72928-54-2	73255-62-6	75898-36-1			
	76025-60-0	84360-87-2	84360-88-3					
	(liq. crystal compns. contg., with pos. dielec. anisotropy for optical display devices)						IND*	

PRINCIPALES FONCTIONS "Lexique":

BOUCLE :

On peut, si l'on veut, brancher une entrée de lexique sur elle-même. Il suffit pour cela d'indiquer comme dernière instruction : (-AU-LEXIQUE!-) A si A est le nom de l'entrée.

Cela permet donc de faire effectuer des tâches répétitives. Mais pour éviter une répétition sans fin, il faudra prévoir une sortie de la boucle en utilisant les tests.

10.4.4 Les fonctions de marquage

Ces fonctions de marquage permettent au système de mémoriser une position à l'intérieur d'un document puis d'y revenir. Elles peuvent être utilisées manuellement. A l'intérieur d'un lexique, elles permettent de simplifier les automatismes.

(-COMMANDEZ-)(-NOTE-):

Pour mémoriser dans un document en cours une position (et non l'emplacement d'un caractère), l'opérateur frappe Commande puis Note.

Après avoir marqué le point de cette façon, l'opérateur peut exécuter n'importe quelle frappe ou fonction de révision dans n'importe quel endroit du document. La marque est invisible pour l'opérateur ; elle est mémorisée par le système.

(-VERS-PAGE-)(-NOTE-):

Pour retourner au point marqué dans le document, l'opérateur frappe Go To Page puis Note.

Le curseur revient alors au dernier point marqué.

Il existe plusieurs règles dont il faut se rappeler en utilisant (-COMMANDEZ-)(-NOTE-) et (-VERS-PAGE-)(-NOTE-)

- 1 - Un seul point peut être marqué et mémorisé à un moment. (Le système retourne au dernier point qui a été marqué)
- 2 - La marque est perdue si l'opérateur sort de la Création ou Révision du document par : Annulation, Exécutez.
- 3 - Si le texte contenant la marque est supprimé, le système retournera aussi près que possible.

10.4.5 La Page de Travail (Work Page)

Pour chaque document il existe une page W, dite WORK PAGE ou PAGE de TRAVAIL. Cette page peut contenir jusqu'à 120 lignes de texte. Toutes les Fonctions de Révision d'un texte sont utilisables hormis l'introduction d'un signe fin de page.

On accède à cette page par la commande VERS-PAGE + W.

On en sort en allant vers une page quelconque du document.

Cette page est donc une page de brouillon ; elle n'est jamais imprimée. Elle permet de stocker des informations sans que cela modifie la pagination du document.

L'utilisation de cette page à l'intérieur d'un lexique permettra de faire des calculs intermédiaires ou des tris temporaires en ne conservant que le résultat que l'on stockera à l'endroit définitif.

10.4.6 L'entrée W

Un lexique est un enchaînement de fonctions. Cet enchaînement peut être assez complexe ; ceci est fonction de la nature du problème à traiter. Aussi il est vivement conseillé de documenter un lexique. C'est-à-dire d'y placer des commentaires indiquant la signification de telle entrée lexique, son rôle etc... On aura aussi intérêt à rédiger un mode d'emploi du lexique. Nous proposons que dorénavant toute cette documentation du lexique soit regroupée sous l'entrée W. Ainsi l'utilisateur du lexique pourra en appelant l'entrée W, en avoir le mode d'emploi ; en comprendre la structure, les différents branchements ; y trouver toutes les informations utiles à la compréhension du lexique.

En règle générale, il est indispensable d'aérer au maximum les différentes instructions d'un lexique. A cet effet, il est aussi possible d'insérer des commentaires à l'intérieur d'un lexique. Il suffit pour cela de ne pas souligner les caractères du commentaire.

10.4.7 L'impression d'un lexique

On a vu qu'un lexique était un document particulier dont tout le texte est souligné. Or, à l'impression il n'est pas utile d'imprimer ce texte souligné : cela ne fait que doubler le temps d'impression. Aussi on aura intérêt avant d'imprimer un lexique de le copier dans un document. Ceci fait, on retirera le souligné du lexique copié dans le document puis on imprimera ce document.

Le dessoulignement d'un lexique peut se faire par un lexique (voir le chapitre "La Boîte à outils").

10.4.8 La mise au point d'un lexique

Lors de la mise au point d'un lexique, Il est fastidieux de vérifier le lexique et de se placer à l'intérieur d'un document pour procéder à des essais. A l'aide de la fonction COMMANDE + !, vous enchaînez automatiquement les phases de vérification du lexique sans revenir au menu principal. En allant à la fin de votre lexique, vous pourrez procéder aux essais.

10.5 LES TESTS

Le système WANG offre la possibilité d'effectuer des tests. Cependant, cette possibilité est assez restreinte puisqu'on fera toujours un test sur la position du curseur. Par exemple : le curseur est-il en fin de page ? sous tel caractère ?

10.5.1 La structure d'un test

Un test commence toujours par yn (-SI-) et se termine par (-FIN-).

(-SI-) s'obtient en frappant COMMANDE ?

(-FIN-) s'obtient en frappant COMMANDE . (point)

Si la condition n'est pas réalisée, les instructions comprises entre le SI et le FIN sont ignorées, seules les instructions suivant le FIN sont effectuées.

Par contre, si la condition est réalisée, les instructions comprises entre le SI et le FIN sont effectuées puis celles consécutives au mot FIN.

On voit donc que si l'on souhaite, par un test, sélectionner un traitement ou un autre, il faudra combiner le test avec des instructions de branchement, sinon les deux traitements se dérouleront séquentiellement à moins d'inclure dans ces traitements des instructions d'arrêt (voir STOP-RAPPEL).

10.5.2 La liste des tests

Format du TEST

Signification du TEST

Tests sur la position du curseur

(-SI-) "abc..."

Ce test permet de savoir si le caractère sous lequel se trouve le curseur correspond à l'un des caractères spécifiés entre guillemets.

Sont acceptés tous caractères standards du clavier (sauf évidemment ") y compris des touches comme (-TAB-) et (-RETOUR-).

Quand ce test est effectué, le soulignement est ignoré.

On ne peut tester qu'un seul caractère à la fois.

(-SI-) ""

Le curseur est-il à une position d'écran sans caractère ? En d'autres termes, le curseur est-il dans une zone vierge de l'écran (ne pas confondre avec l'espace) ?

Format du TEST

—

Signification du TEST

(-SI-)(-PAGE-)*

Le curseur est-il positionné sous le caractère de fin de page ?

(-SI-).*

Le curseur est-il positionné à la fin du document ?

(-SI-)(-GAUCHE-)*

Le curseur est-il positionné à la marge gauche du texte ?

(-SI-)(-DROITE-)*

Le curseur est-il positionné à la marge droite du texte ?

(-SI-)(-HAUT-)*

Le curseur est-il positionné à la première ligne de l'écran ?

(-SI-)(-BAS-)*

Le curseur est-il positionné à la dernière ligne accessible sur l'écran ?

(-SI-)(-TAB-)*

Le curseur est-il positionné sous une tabulation de la précédente ligne de format ?

Cette question est différente de : le curseur est-il positionné sous un signe "tabulation" qu'on écrira comme suit : (-SI-) "(-TAB-)" (cf test 1).

(-SI-)(-SOULIGNER-)*

Le curseur est-il positionné sous un caractère souligné ?

(-SI-)(-FORMAT-)*

Le curseur est-il positionné sur une ligne qui suit immédiatement une Ligne de Format ?

(-SI-)@ *

Le curseur est-il à l'intérieur d'un document en cours de Révision/Création ?

(-SI-)[A

Le caractère sous le curseur est-il plus petit que celui symbolisé ici par A ?

(-SI-)]A

Le caractère sous le curseur est-il plus grand que celui symbolisé ici par A ?

* signifie que ces tests ne devront jamais être rencontrés autrement qu'en mode Création/Révision de documents.

LEXIQUE n° 1 (0283)

(A)

(- EXECUTEZ-) (- PROPOSEZ-) n° Doc Réf ? (- EXECUTEZ-)
(- N- TOUCHES-) (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- HAUT-)
(- REV.- FORMAT-) (- TAB-) (- TAB-)
(- TAB-)
(- RETOUR-) (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- HAUT-)
(- AU- LEXIQUE!-) B

(B)

(- VERS- PAGE-) (- HAUT-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) AN _ _
(- REMPL- GLOB-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) // (- ALINEA-) (- RETOUR-) AN _ _
(- EXECUTEZ-) (- REMPL- GLOB-)
// (- ALINEA-) (- RETOUR-) (- RETOUR-)
(- VERS- PAGE-) (- HAUT-) (- INSEREZ-) (- RETOUR-) (- EXECUTEZ-) (- ESPACE- AR-)
(- AU- LEXIQUE!-) C

(C)

(- SI-) . (- AU- LEXIQUE!-) E (- FIN-)
(- SI-) (- BAS-) (- ECRAN- SUIV-) (- FIN-)
(- SI-) " (- RETOUR-) " (- SUPPRIMEZ-) (- VERS- PAGE-) (- DROITE-) (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) D (- FIN-)
(- BAS-) (- AU- LEXIQUE!-) C

(D)

(- SI-) . (- AU- LEXIQUE!-) E (- FIN-)
(- SI-) (- BAS-) (- ECRAN- SUIV-) (- FIN-)
(- SI-) " / " (- DROITE-)
(- SI-) " / " (- GAUCHE-) (- BAS-) (- AU- LEXIQUE!-) C (- FIN-) (- GAUCHE-) (- FIN-)
(- SUPPRIMEZ-) (- VERS- PAGE-) (- DROITE-) (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) D

(E)

(- ANNULATION-) (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) F

(F)

(- EXECUTEZ-) (- PROPOSEZ-) n° Doc Résultat ? (- EXECUTEZ-)
(- N- TOUCHES-) (- EXECUTEZ-)
(- SI-) . (- AU- LEXIQUE!-) G (- FIN-)
(- ERREUR-) ERREUR ANNULEZ (- EXECUTEZ-)
(- ERREUR-) REFAIRE ENTREE F (- EXECUTEZ-)

(G)

(- SUPER- COPIE-) (- PROPOSEZ-) n° Doc Réf ? (- EXECUTEZ-)
(- N- TOUCHES-) (- EXECUTEZ-) (- FORMAT-)
(- VERS- PAGE-) (- BAS-) (- ESPACE- AR-) (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- HAUT-) (- AU- LEXIQUE!-) H

(H)

(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) AN _ _ _
(- SI-) . (- VERS- PAGE-) (- HAUT-) (- AU- LEXIQUE!-) I (- FIN-)
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) WP (- ALINEA-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) TI _ _ _
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) TI (- ALINEA-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) PA _ _ _
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) PA (- ALINEA-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) PN _ _ _
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) , (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) H

(I)

(- RECHERCHE-) ;
(- SI-) . (- AU- LEXIQUE!-) J (- FIN-)
(- REMPL- GLOB-) (- EXECUTEZ-) , (- EXECUTEZ-) (- REMPL- GLOB-)
(- AU- LEXIQUE!-) J

(J)

(- VERS- PAGE-) (- HAUT-)
(- RECHERCHE-) ; (- RETOUR-) _ _ _ _ _
(- SI-) . (- AU- LEXIQUE!-) K (- FIN-)
(- REMPL- GLOB-) (- EXECUTEZ-) , (- RETOUR-) _ _ _ _ _ (- EXECUTEZ-) (- REMPL- GLOB-)
(- AU- LEXIQUE!-) K

(K)

(- VERS- PAGE-) (- HAUT-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) AN _ _
(- SI-) . (- AU- LEXIQUE!-) Z (- FIN-)
(- VERS- PAGE-) (- BAS-) (- PAGE-)
(- VERS- PAGE-) 1 (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) L

(L)

(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) AN _ _
(- SI-) . (- AU- LEXIQUE!-) X (- FIN-)
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) % % (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) TI _ _
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) TI (- ALINEA-) (- EXECUTEZ-)
(- GAUCHE-) (- GAUCHE-) (- GAUCHE-) (- COMMANDEZ-) (- NOTE-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) PI _ _
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) & (- EXECUTEZ-) (- GAUCHE-)
(- DEPLACE.-) (- RETOUR-) (- EXECUTEZ-) (- VERS- PAGE-) (- NOTE-) (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) M

(M)

(- RECHERCHE-) (- DROITE-)
(- SI-)] A (- AU- LEXIQUE!-) M (- FIN-)
(- SI-) " A " (- AU- LEXIQUE!-) M (- FIN-)
(- GAUCHE-) (- GAUCHE-) (- GAUCHE-) (- INSEREZ-) § (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- SUPPRIMEZ-) § (- GAUCHE-) (- EXECUTEZ-)
(- COMMANDEZ-) (- NOTE-) (- DROITE-)
(- SI-) " A " (- DROITE-) (- SI-) " U " (- AU- LEXIQUE!-) O (- FIN-)
(- SI-) " T " (- AU- LEXIQUE!-) O (- FIN-) (- AU- LEXIQUE!-) N (- FIN-)
(- SI-) " C " (- DROITE-) (- SI-) " S " (- AU- LEXIQUE!-) O (- FIN-)
(- AU- LEXIQUE!-) N (- FIN-)
(- SI-) " D " (- DROITE-) (- SI-) " K " (- AU- LEXIQUE!-) O (- FIN-)
(- AU- LEXIQUE!-) N (- FIN-)
(- SI-) " F " (- DROITE-) (- SI-) " I " (- AU- LEXIQUE!-) O (- FIN-)
(- AU- LEXIQUE!-) N (- FIN-)
(- SI-) " N " (- DROITE-) (- SI-) " O " (- AU- LEXIQUE!-) O (- FIN-)
(- AU- LEXIQUE!-) N (- FIN-)
(- SI-) " S " (- DROITE-) (- SI-) " E " (- AU- LEXIQUE!-) O (- FIN-)
(- AU- LEXIQUE!-) N (- FIN-)
(- DROITE-) (- AU- LEXIQUE!-) N

(N)

(- GAUCHE-) (- COPIE-) , (- GAUCHE-) (- EXECUTEZ-) (- VERS- PAGE-) 2 (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- BAS-) (- EXECUTEZ-) (- VERS- PAGE-) (- BAS-) (- RETOUR-)
(- ESPACE- AR-) (- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-)
(- SI-) " J " (- AU- LEXIQUE!-) P (- FIN-) (- SI-) " H " (- AU- LEXIQUE!-) S (- FIN-)
(- DROITE-) (- DROITE-) (- SUPPRIMEZ-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-) (- GAUCHE-) (- GAUCHE-)
(- SI-) " _ " (- SUPPRIMEZ-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-) (- EXECUTEZ-)
(- GAUCHE-) (- FIN-) (- DROITE-)
(- SI-) " " (- SUPPRIMEZ-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-) (- EXECUTEZ-) (- FIN-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-)
(- SI-) " / " (- SUPPRIMEZ-) (- EXECUTEZ-) (- AU- LEXIQUE!-) U (- FIN-)
(- GAUCHE-) (- AU- LEXIQUE!-) V

(O)

(- GAUCHE-)
(- COPIE-) (- RETOUR-) CL (- GAUCHE-) (- ESPACE- AR-) (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) 2 (- EXECUTEZ-) (- VERS- PAGE-) (- BAS-) (- EXECUTEZ-)
(- DROITE-) (- DROITE-) (- SUPPRIMEZ-) / (- GAUCHE-) (- GAUCHE-) (- GAUCHE-)
(- EXECUTEZ-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- SUPPRIMEZ-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) , (- SUPPRIMEZ-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-) (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) U

(P)

(- DROITE-) (- SUPPRIMEZ-) (- DROITE-) (- EXECUTEZ-)
(- DROITE-) (- DROITE-) (- SUPPRIMEZ-) (- EXECUTEZ-) (- RECHERCHE-)
(- SUPPRIMEZ-) [(- EXECUTEZ-)
(- INSEREZ-) ; J (- EXECUTEZ-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- SUPPRIMEZ-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-) (- SUPPRIMEZ-) (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- AU- LEXIQUE!-) Q

(Q)

(- RECHERCHE-) ;
(- SI-) (- TAB-) (- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- AU- LEXIQUE!-) R (- FIN-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-)
(- INSEREZ-) 0 (- EXECUTEZ-) (- AU- LEXIQUE!-) Q

(R)

(- RECHERCHE-) (- RETOUR-)
(- SI-) (- TAB-) (- AU- LEXIQUE!-) W (- FIN-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- RECHERCHE-) ;
(- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-)
(- INSEREZ-) 0 (- EXECUTEZ-) (- AU- LEXIQUE!-) R

(S)

(- RECHERCHE-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-)
(- SI-) "A" (- GAUCHE-) (- SUPPRIMEZ-) (- DROITE-) (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-)
(- DROITE-) (- DROITE-) (- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) H (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) T (- FIN-)
(- GAUCHE-) (- SUPPRIMEZ-) (- DROITE-) (- EXECUTEZ-) (- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-)
(- DROITE-) (- DROITE-) (- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) T (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) S

(T)

(- RECHERCHE-) (- RETOUR-)
(- SI-) (- TAB-) (- AU- LEXIQUE!-) W (- FIN-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-)
(- INSEREZ-) 0 (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) T

(U)

(- RECHERCHE-) (- RETOUR-)
(- SI-) (- TAB-) (- AU- LEXIQUE!-) W (- FIN-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-) (- DROITE-)
(- INSEREZ-) 0 (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) U

(V)

(- RECHERCHE-) (- RETOUR-)
(- SI-) (- TAB-) (- AU- LEXIQUE!-) W (- FIN-)
(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- DROITE-) (- DROITE-)
(- INSEREZ-) - (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) V

(W)

(- VERS- PAGE-) (- GAUCHE-) (- COPIE-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-) (- EXECUTEZ-)
(- VERS- PAGE-) (- NOTE-) (- EXECUTEZ-)
(- INSEREZ-) && (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) § (- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-)
(- RETOUR-) PC (- ALINEA-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) ,
(- REMPLACE.-) (- EXECUTEZ-) (- RETOUR-) PD (- ALINEA-) (- EXECUTEZ-)
(- RECHERCHE-) , (- SUPPRIMEZ-) (- RETOUR-) (- GAUCHE-) (- EXECUTEZ-)
(- AU- LEXIQUE!-) L

(X)

(-VERS-PAGE-) 2 (-EXECUTEZ-) (-RECHERCHE-) (-RETOUR-)
(-REPL-GLOB-) (-EXECUTEZ-) . . (-EXECUTEZ-) (-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-) (-HAUT-) (-RECHERCHE-);
(-SI-) . (-AU-LEXIQUE!-) Y (-FIN-)
(-REPL-GLOB-) (-EXECUTEZ-) . . (-EXECUTEZ-) (-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-) (-BAS-) (-ESPACE-AR-) (-ESPACE-AR-) (-ESPACE-AR-)
(-SUPPRIMEZ-) (-VERS-PAGE-) (-DROITE-) (-EXECUTEZ-)
(-AU-LEXIQUE!-) Y

(Y)

(-ANNULATION-) (-EXECUTEZ-)
(-EXECUTEZ-) 1043D (-EXECUTEZ-)
(-SUP.DPLT-) 1041D (-VERS-PAGE-) (-BAS-) (-EXECUTEZ-)
(-FORMAT-) (-VERS-PAGE-) 99 (-EXECUTEZ-) (-EXECUTEZ-)
(-SUPPRIMEZ-) (-EXECUTEZ-)
(-AU-LEXIQUE!-) Z

(Z)

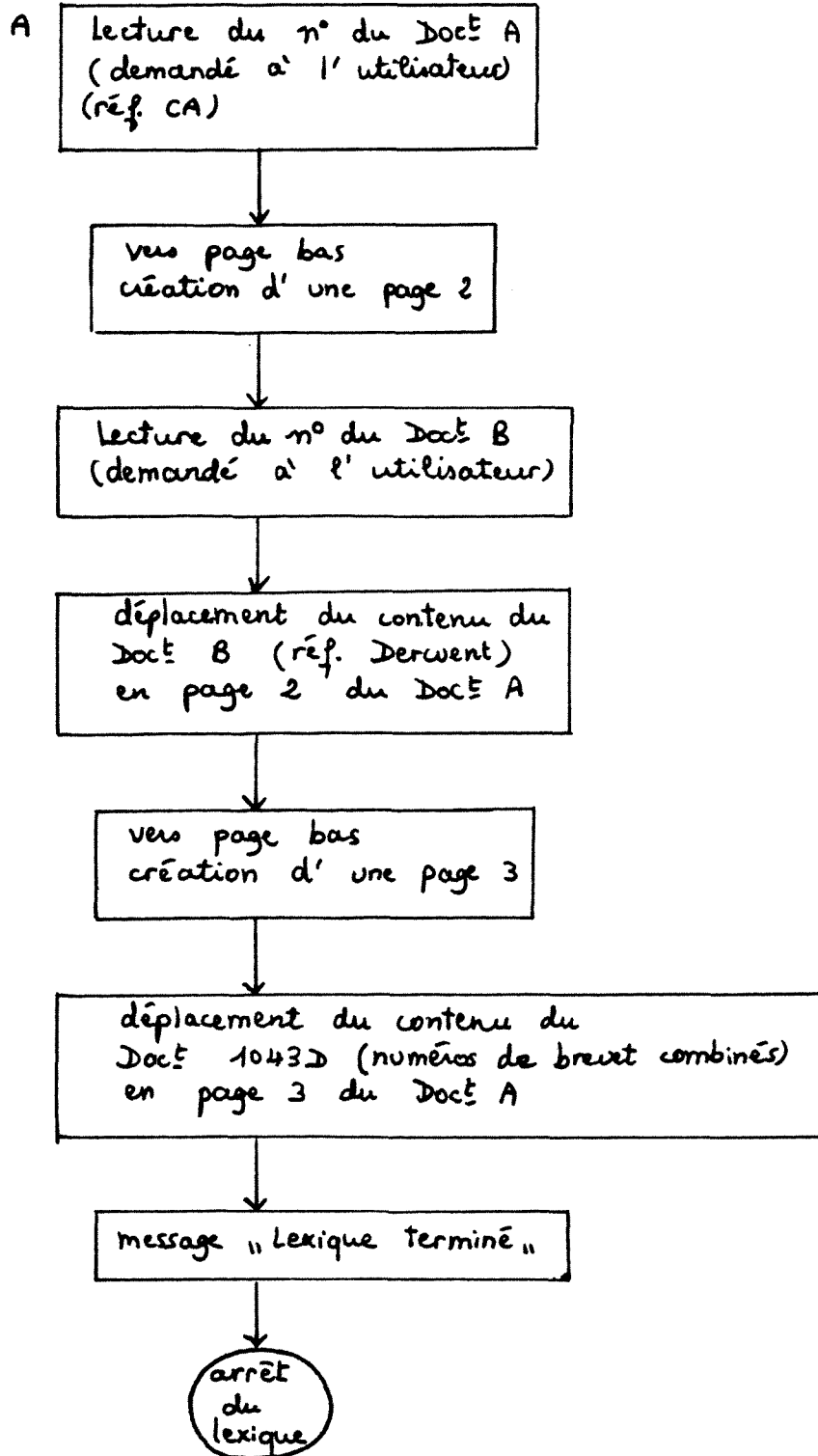
(-ERREUR-) LEXIQUE TERMINE! (-EXECUTEZ-)
(-ANNULATION-)

LEXIQUE n° 2 (02974)

(A)

(-EXECUTEZ-)(-PROPOSEZ-)n°Doc A ?(-EXECUTEZ-)
(-N-TOUCHES-)(-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-BAS-)(-PAGE-)
(-SUP.DPLT-)(-PROPOSEZ-)n°Doc B ?(-EXECUTEZ-)
(-N-TOUCHES-)(-EXECUTEZ-)
(-FORMAT-)(-VERS-PAGE-)(-BAS-)(-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-BAS-)(-PAGE-)
(-SUP.DPLT-)1043D(-EXECUTEZ-)
(-FORMAT-)(-VERS-PAGE-)(-BAS-)(-EXECUTEZ-)
(-ERREUR-)LEXIQUE TERMINE(-EXECUTEZ-)
(-ANNULATION-)

ORGANIGRAMME du Lexique n° 2



LEXIQUE n° 3 (0294)

(A)

(-EXECUTEZ-)(-PROPOSEZ-)n°Doc B ?(-EXECUTEZ-)
(-N-TOUCHES-)(-EXECUTEZ-)
(-SI-).(-AU-LEXIQUE!-)B(-FIN-)
(-ERREUR-)ERREUR ANNULEZ !(-EXECUTEZ-)(-ANNULATION-)

(B)

(-SUP.DPLT-)1041D(-EXECUTEZ-)
(-FORMAT-)(-VERS-PAGE-)(-BAS-)(-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-BAS-)
(-SI-)(-HAUT-)(-ECRAN-PREC-)(-FIN-)
(-ESPACE-AR-)(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)
(-SUPPRIMEZ-)(-VERS-PAGE-)(-DROITE-)(-EXECUTEZ-)
(-SUP.DPLT-)1042D(-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-BAS-)(-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)C

(C)

(-RECHERCHE-)&&
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)L(-FIN-)
(-DROITE-)(-DROITE-)
(-COPIE-)(-RETOUR-)(-GAUCHE-)(-EXECUTEZ-)(-DROITE-)(-EXECUTEZ-)
(-INSEREZ-),(-EXECUTEZ-)(-GAUCHE-)
(-REEMPL-GLOB-)(-RETOUR-)(-GAUCHE-)(-EXECUTEZ-)\$(-EXECUTEZ-)(-REEMPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)
(-RECHERCHE-)\$(-SUPPRIMEZ-)(-EXECUTEZ-)
(-RECHERCHE-)\$
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)G(-FIN-)
(-AU-LEXIQUE!-)D

(D)

(-COMMANDEZ-)(-NOTE-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)&(-REPLACE.-)(-EXECUTEZ-)&(-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)(-DROITE-)(-DROITE-)(-INSEREZ-)(-RETOUR-)(-EXECUTEZ-)
(-DEPLACE.-)(-RETOUR-)(-GAUCHE-)(-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-NOTE-)(-DROITE-)(-EXECUTEZ-)
(-DEPLACE.-)&&(-EXECUTEZ-)(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)(-EXECUTEZ-)
(-AU-LEXIQUE!-)E

(E)
 (-RECHERCHE-) && (-DROITE-) (-DROITE-)
 (-SI-) (-HAUT-) (-ECRAN-PREC-) (-FIN-)
 (-SI-) ", " (-AU-LEXIQUE!-) F (-FIN-)
 (-SI-) "\$" (-AU-LEXIQUE!-) F (-FIN-)
 (-VERS-PAGE-) (-GAUCHE-)
 (-DEPLACE.-) && (-EXECUTEZ-) (-HAUT-) (-VERS-PAGE-) (-GAUCHE-) (-EXECUTEZ-)
 (-AU-LEXIQUE!-) E

(F)
 (-GAUCHE-) (-GAUCHE-)
 (-REPLACE.-) (-DROITE-) (-EXECUTEZ-) (-RETOUR-) (-EXECUTEZ-)
 (-RECHERCHE-) \$ (-REPLACE.-) (-EXECUTEZ-), (-EXECUTEZ-)
 (-VERS-PAGE-) (-HAUT-)
 (-RECHERCHE-) % (-ANNULATION-)
 (-AU-LEXIQUE!-) K

(G)
 (-RECHERCHE-) && (-ANNULATION-) (-RECHERCHE-) (-RETOUR-)
 (-INSEREZ-) " (-EXECUTEZ-)
 (-VERS-PAGE-) (-GAUCHE-) (-DROITE-) (-DROITE-)
 (-COPIE-) " (-GAUCHE-) (-EXECUTEZ-) (-DROITE-) (-EXECUTEZ-)
 (-INSEREZ-), (-RETOUR-) (-EXECUTEZ-)
 (-SI-) (-HAUT-) (-ECRAN-PREC-) (-FIN-) (-HAUT-)
 (-RECHERCHE-), (-REPL-GLOB-) " (-GAUCHE-) (-EXECUTEZ-) \$ (-EXECUTEZ-) (-REPL-
 (-AU-LEXIQUE!-) H

(H)
 (-VERS-PAGE-) (-HAUT-)
 (-RECHERCHE-) \$" (-SUPPRIMEZ-) (-EXECUTEZ-)
 (-RECHERCHE-) \$ (-SI-) . (-VERS-PAGE-) (-HAUT-)
 (-RECHERCHE-) % (-REPLACE.-) (-EXECUTEZ-) CH (-ALINEA-) (-EXECUTEZ-)
 (-RECHERCHE-) % (-REPLACE.-) (-EXECUTEZ-) PN (-ALINEA-) (-EXECUTEZ-)
 (-AU-LEXIQUE!-) C (-FIN-)
 (-COMMANDEZ-) (-NOTE-) (-VERS-PAGE-) (-HAUT-)
 (-RECHERCHE-) (-RETOUR-) & (-REPLACE.-) (-EXECUTEZ-) & (-EXECUTEZ-)
 (-VERS-PAGE-) (-GAUCHE-) (-DROITE-) (-DROITE-) (-INSEREZ-) (-RETOUR-) (-EXECUT
 (-DEPLACE.-) (-RETOUR-) (-GAUCHE-) (-EXECUTEZ-)
 (-VERS-PAGE-) (-NOTE-) (-DROITE-) (-EXECUTEZ-)
 (-DEPLACE.-) && (-EXECUTEZ-) (-VERS-PAGE-) (-GAUCHE-) (-EXECUTEZ-)
 (-AU-LEXIQUE!-) I

(I)
 (-RECHERCHE-) && (-DROITE-) (-DROITE-)
 (-SI-) (-HAUT-) (-ECRAN-PREC-) (-FIN-)
 (-SI-) ", " (-AU-LEXIQUE!-) J (-FIN-)
 (-SI-) "\$" (-AU-LEXIQUE!-) J (-FIN-)
 (-VERS-PAGE-) (-GAUCHE-) (-DEPLACE.-) && (-EXECUTEZ-)
 (-HAUT-) (-VERS-PAGE-) (-GAUCHE-) (-EXECUTEZ-)
 (-AU-LEXIQUE!-) I

(J)
(-GAUCHE-)(-GAUCHE-)(-RECHERCHE-)&&
(-REPLACE.-)(-EXECUTEZ-)(-RETOUR-)(-EXECUTEZ-)
(-RECHERCHE-)§(-REPLACE.-)(-EXECUTEZ-),(-RETOUR-) (-EXECUTEZ-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)
(-RECHERCHE-)%(-ANNULATION-)
(-AU-LEXIQUE!-)K

(K)
(-SI-)" / "(-SUPPRIMEZ-)(-RETOUR-)(-EXECUTEZ-)
(-AU-LEXIQUE!-)C(-FIN-)
(-SUPPRIMEZ-)(-VERS-PAGE-)(-DROITE-)(-EXECUTEZ-)
(-AU-LEXIQUE!-)K

(L)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)CA
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)M(-FIN-)
(-REPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)
(-RETOUR-)CH(-ALINEA-)CA(-EXECUTEZ-)(-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)M

(M)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-),
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)N(-FIN-)
(-REPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)
(-RETOUR-)PN(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)(-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)N

(N)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)CT -
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)O(-FIN-)
(-REPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)
(-RETOUR-)CT(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)(-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)O

(O)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)PD -
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)P(-FIN-)
(-REPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)
(-RETOUR-)PD(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)(-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)P

(P)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)PR -
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)Q(-FIN-)
(-REPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)
(-RETOUR-)PR(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)(-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)Q

(Q)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)CS
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)R(-FIN-)
(-REPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)
(-RETOUR-)PA(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)(-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)R

(R)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)AI
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)S(-FIN-)
(-REPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)
(-RETOUR-)PR(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)(-REPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)S

(S)
(-RECHERCHE-)(-ALINEA-)
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)U(-FIN-)
(-SI-)(-BAS-)(-ECRAN-SUIV-)(-FIN-)
(-BAS-)(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)(-AU-LEXIQUE!-)T

(T)
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)U(-FIN-)
(-SI-)(-BAS-)(-ECRAN-SUIV-)(-FIN-)
(-SI-)" "(-DROITE-)(-DROITE-)(-DROITE-)(-DROITE-)
(-SI-)" "(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)
(-REPLACE.-)(-DROITE-)(-DROITE-)(-DROITE-)(-DROITE-)(-DROITE-)
(-EXECUTEZ-)(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)
(-BAS-)(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)(-AU-LEXIQUE!-)T(-FIN-)
(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)(-REPLACE.-)(-DROITE-)(-DROITE-)(-DROITE-)
(-EXECUTEZ-)(-ALINEA-)(-EXECUTEZ-)
(-BAS-)(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)(-AU-LEXIQUE!-)T(-FIN-)
(-AU-LEXIQUE!-)S

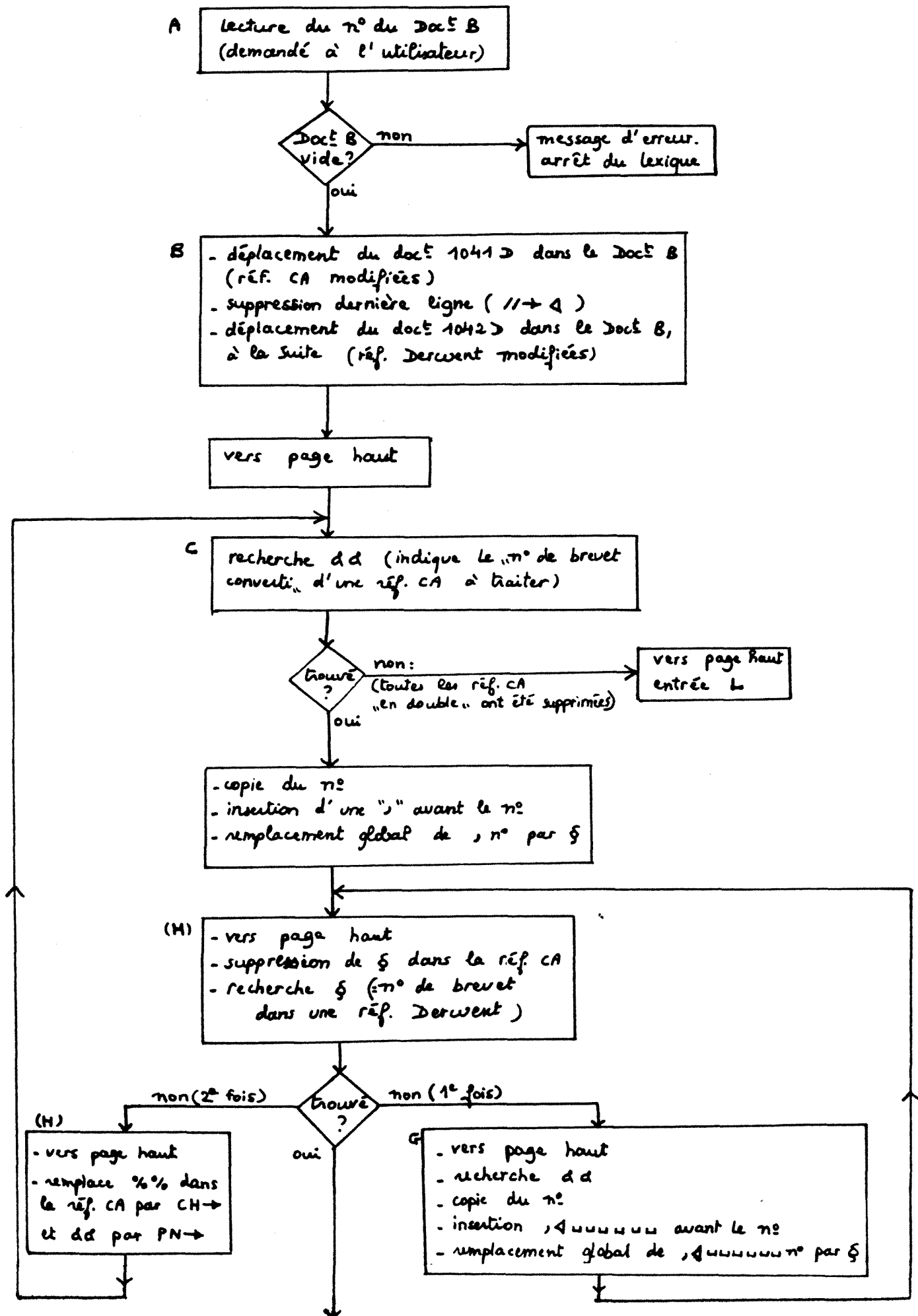
(U)
(-SI-).(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)(-AU-LEXIQUE!-)V(-FIN-)
(-SI-)(-BAS-)(-ECRAN-SUIV-)(-FIN-)
(-SI-)"(-ALINEA-)"(-BAS-)(-AU-LEXIQUE!-)U(-FIN-)
(-VERS-PAGE-)(-GAUCHE-)
(-SUPPRIMEZ-)(-VERS-PAGE-)(-DROITE-)(-EXECUTEZ-)
(-DROITE-)(-DROITE-)(-AU-LEXIQUE!-)U

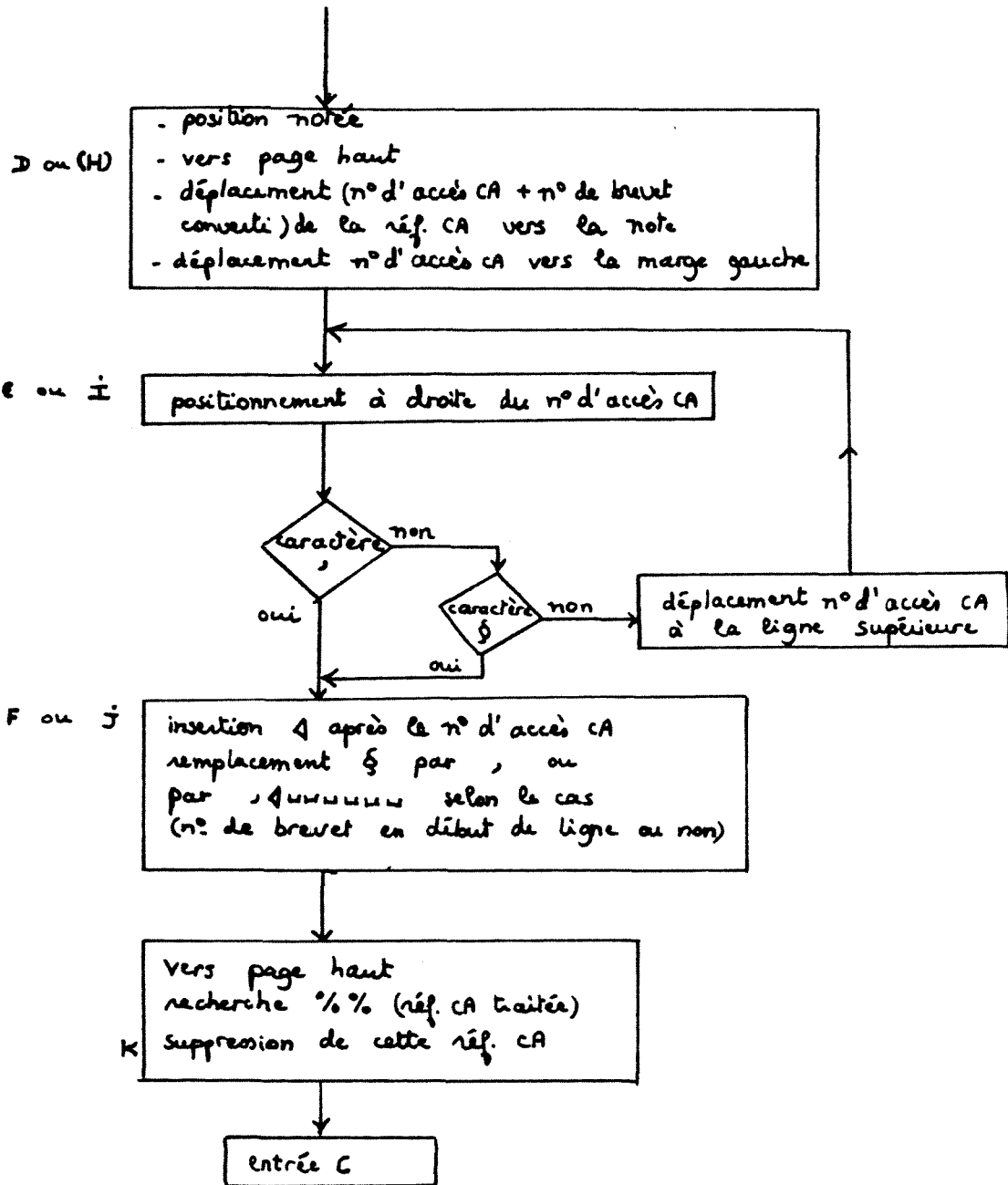
(V)
(-RECHERCHE-)(-RETOUR-)(-ALINEA-)
(-SI-).(-AU-LEXIQUE!-)W(-FIN-)
(-REEMPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)-(-RETOUR-)(-EXECUTEZ-)(-REEMPL-GLOB-)
(-AU-LEXIQUE!-)W

(W)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)
(-RECHERCHE-)//(-ALINEA-)(-RETOUR-)
(-REEMPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)//(-RETOUR-)(-EXECUTEZ-)(-REEMPL-GLOB-)
(-VERS-PAGE-)(-HAUT-)
(-RECHERCHE-)(-ALINEA-)
(-REEMPL-GLOB-)(-EXECUTEZ-)(-RETOUR-)(-EXECUTEZ-)(-REEMPL-GLOB-)
(-AU-LEXIQUE!-)Z

(Z)
(-ERREUR-)LEXIQUE TERMINE!(-EXECUTEZ-)
(-ANNULATION-)

ORGANIGRAMME du Lexique n°3

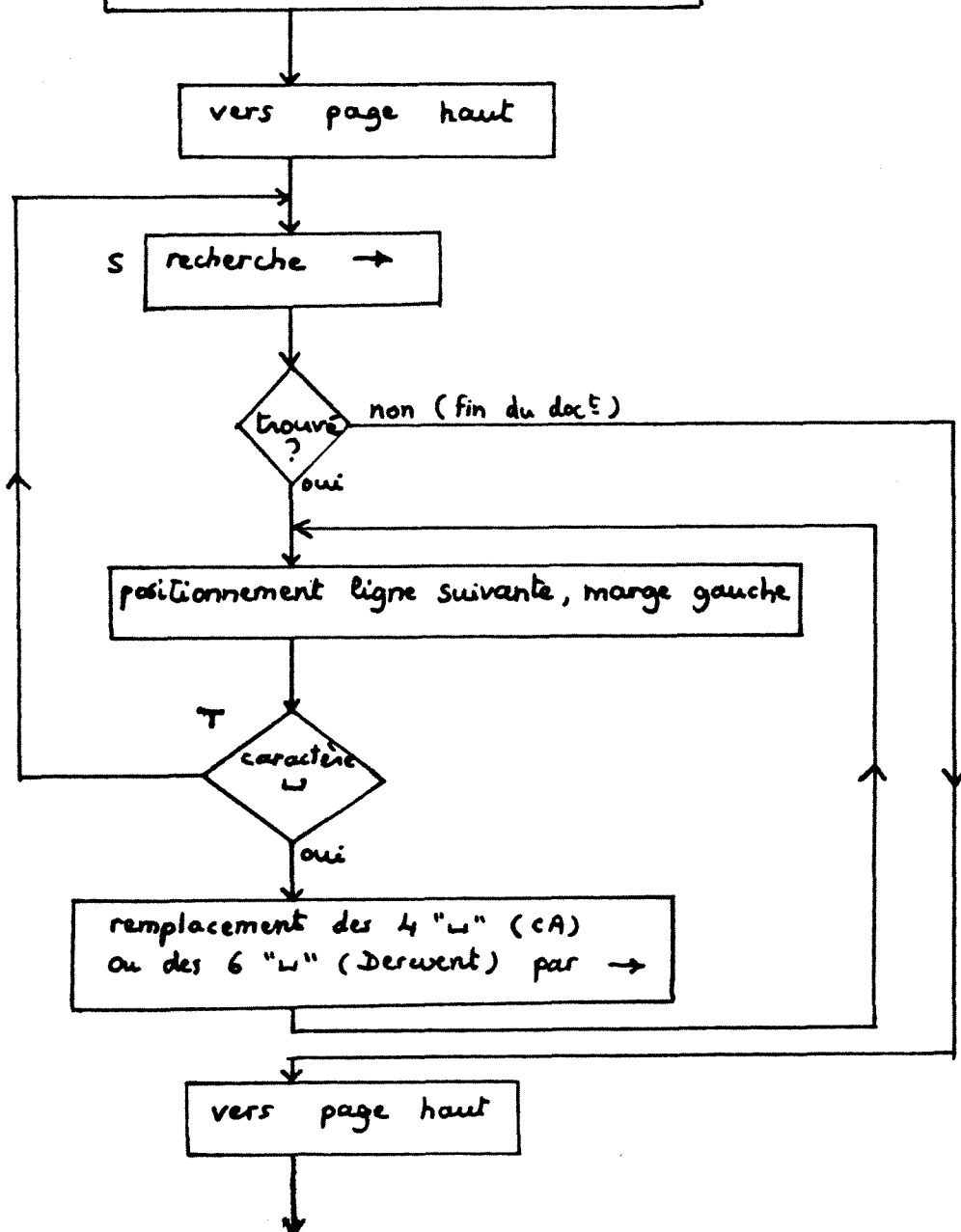


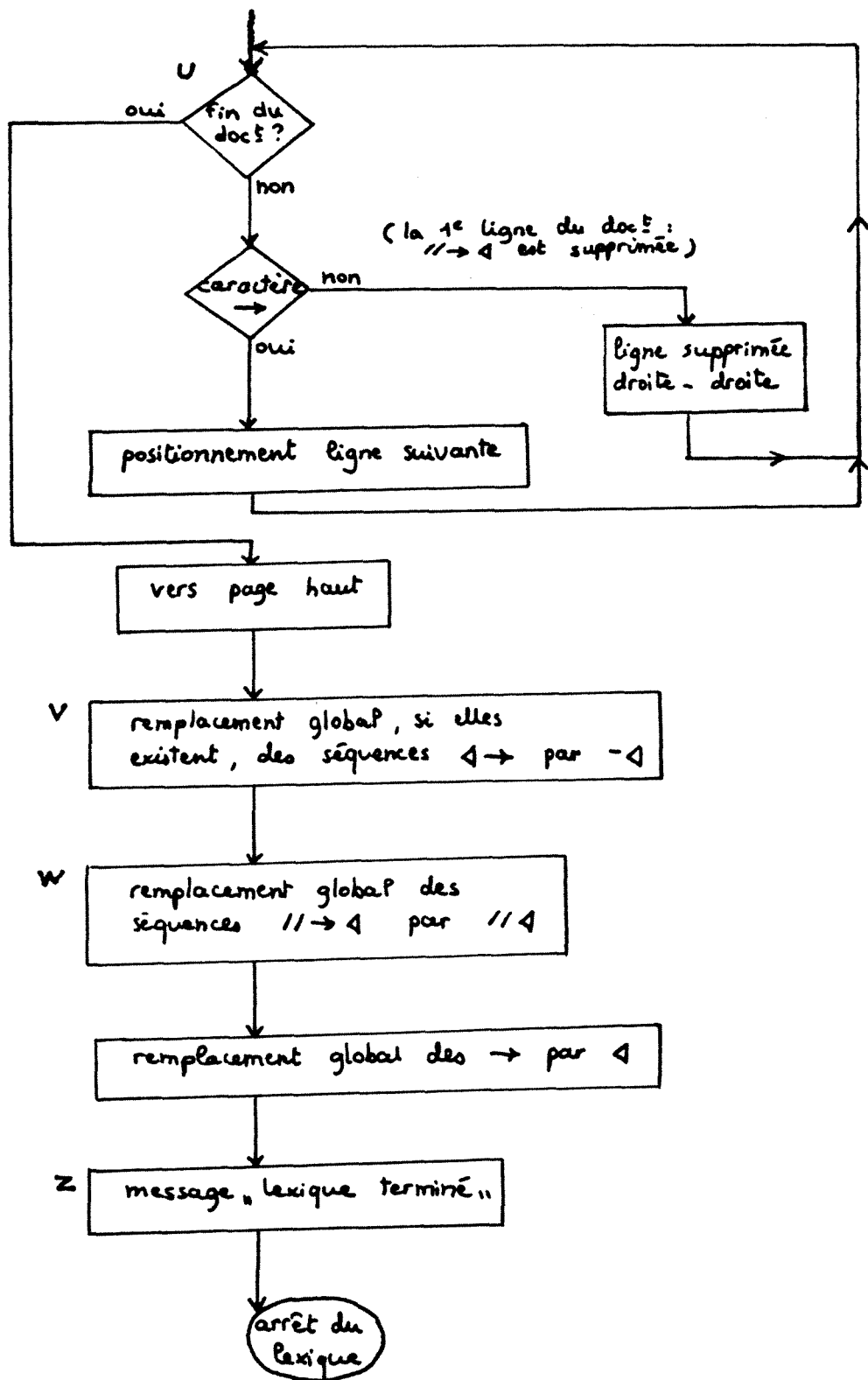


de L à R

remplacement global, si elles existent, des séquences suivantes :

◀CA	remplacé par	◀CH → CA
◀)	par	◀PN →
◀CTuu~u	par	◀CT →
◀P)uu~u	par	◀P) →
◀PRuu~u	par	◀PR →
◀CSuu	par	◀PA →
◀Ai uu	par	◀PR →





Exemple du résultat d'une interrogation de la base Derwent
par Émission du document 1043D contenant des numéros de
brevets combinés : Document B résultat (références + texte inutile):

PROG:

-1-

AN - 80-R5169C/52
TI - Natural molybdenum sulphide concentrates refining - to provide product
useful in lubricants
DC - E31
PA - (MARE/) MARES F
PN - CS7102041-A (8052)
PR - 71.03.22 71CS-002041

-2-

AN - 79-27828B/14
XRAM- C79-B27828
TI - Resinous coating compsn. - comprising mixt. of synthetic rubber-based
resin and solvent
DC - A82 G02 A12
PA - (VADE-) VADEK PTY LTD
PN - ZA7704747-A (7914); ZA7704747-A (7905)
PR - 77.08.05 77ZA-004747

-3-

AN - 78-17644A/10
XRAM- C78-A17644
TI - Herbicidal, fungicidal or insecticidal thiocarbamate ester prepn. - by
reacting carbamoyl chloride with mercaptan in presence of hydroxide and
phase transfer catalyst
DC - C03
PA - (STAU) STAUFFER CHEMICAL CO
PN - BE-858348-A (7810); DE2738628-A (7811); NL7709711-A (7812); J53034722-A
(7819); DK7703902-A (7819); FR2363551-A (7822); BR7705777-A (7828);
ZA7705331-A (7834); DD-132432-A (7846); GB1538643-A (7904); HUT018068-A
(8020); IL--52868-A (8031); CS7705707-A (8101); CA1103665-A (8130);
RO--74802-A (8124); SU-921464-A (8308); CH-636605-A (8328)
PR - 76.09.03 76US-720284

SS 2 /C?

USER: SAVE NUMBREV

PROG:

SAVE NUMBREV COMPLETED.

SS 2 /C?

USER: FILE WPIL

PROG:

ELAPSED TIME ON WPI: 0.12 HRS.

YOU ARE NOW CONNECTED TO THE WPI LATEST DATABASE.

COVERS BASICS D01 THRU (8411); EPI/CPI MC, EQUIVS & ABSTRACTS THRU (8411);
A MP THRU (8404); B,C,E CHEMCODES THRU (8404).

DERWENT, INC. OFFERS PATENTS CLASSES. ENTER EX DERWENT TRAINING FOR DETAILS.

UPDATES 8402-8407 NOW AVAILABLE FOR SEARCHING.

WE HAVE IDENTIFIED A PROBLEM WITH SOME SEARCHES WHICH CONTAIN MULTIPLY QUALIFIED SEARCH TERMS. TO BE CERTAIN THAT SEARCH RESULTS ARE BOTH COMPLETE AND ACCURATE, USERS SHOULD NOT STACK COMMANDS OR ATTEMPT TO STORE/SAVE SEARCHES WHEN COMBINING SEARCH STATEMENTS CONTAINING A SINGLE WORD TERM QUALIFIED TO MORE THAN ONE BASIC INDEX FIELD (IT,TI,AB) WITH A PREVIOUS SEARCH STATEMENT

SS 1 /C?
USER: RECALL NUMBREV

PROG:

NO PSTG (BE-858348).
NO PSTG (DE2738628).
NO PSTG (NL7709711).
NO PSTG (J53034722).
NO PSTG (DK7703902).
NO PSTG (HUT018068).
NO PSTG (ZA7704747).
NO PSTG (CS7102041).

SS 1: BE-858348 . DE2738628 . NL7709711 . J53034722 . DK7703902 . HUT018068 .
ZA7704747 . NL8202593 . CS7102041 . J58086776 . SU1014561 . BR8302385 .
WO8303383 . EP--92453 . AU8315196 . ZA8302197 . NO8304371 . GB2124899 .
FI8300378 . EP--85881 . J58146583 (7)

SS 2 /C?
USER: PRT 1-7

PROG:

-1-

AN - 84-060778/10
XRAM- C84-026113
TI - Animal feedstuffs electrothermal treatment unit - has perforated pipe with internal heating elements inside rotating cylinder with screw vanes, plus steam saturator
DC - C03 D13
PA - (KHER=) KHERSON IND INST
PN - SU1014561-A (8410)
PR - 81.07.23 81SU-328338

-2-

AN - 84-051323/09
XRAM- C84-021485
TI - Rumen bolus of tubular form - does not readily pass into the post rumen
DC - C03 P32
PA - (INTT) STAND TEL & CABLES
PN - GB2124899-A (8409); AU8316712-A (8410); GB2125698-A (8411)
PR - 82.07.15 82GB-020512 83.07.13 83GB-018900

-3-

AN - 84-046788/08
XRAM- C84-019848
XRPX- N84-035509
TI - Purifying soil contaminated with cyanide - using two-piece two-phase process, to break down cyanide into carbonic acid and nitrogen
DC - C03 P43
PA - (ASFA-) ASFALT BV
PN - NL8202593-A (8408)
PR - 82.06.25 82NL-002593

-4-

AN - 83-828085/48
XRAM- C83-115608
TI - Selective herbicides for use in cereals - contg. 1,5-di:phenyl-1,2,4-triazole-3-carboxamide or -thiocarboxamide
DC - C02
PA - (KURE) KUREHA KAGAKU KOGYO
PN - DE3316300-A (8348); GB2120665-A (8349); FR2526271-A (8350); J58194866-A (8351); BR8302385-A (8410)
PR - 82.11.25 82JP-206486 82.05.07 82JP-077010

-5-

AN - 83-795292/42
XRAM- C83-102338
XRPX- N83-187647
TI - Stable plurilamellar vesicles - useful for prolonged and effective release of therapeutic agents etc.
DC - B07 C03 S03 P33 P73 R16
PA - (LIPO-) LIPOSOME CO INC
PN - WO8303383-A (8342); EP--92453-A (8344); AU8315196-A (8404); ZA8302197-A (8409); NO8304371-A (8410)
DS - *AU *BR *DK *FI *HU *JP *NO AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE
PR - 83.03.24 83US-476496 82.03.29 82US-362994 82.03.29 82US-362995
82.08.25 82US-411466 82.12.06 82US-447247 83.02.04 83US-463900

-6-

AN - 83-736022/33
XRAM- C83-077038
TI - Pyrazolo-oxazine, -thiazine and -pyridine derivs. - for treating e.g. inflammation, thrombosis and metastases
DC - B02 C02
PA - (FARB) BAYER AG
PN - DE3204126-A (8333); EP--85881-A (8334); AU8311125-A (8339); NO8300236-A (8341); J58146583-A (8341); FI8300378-A (8345); DK8300492-A (8347); ZA8300743-A (8405); PT--76147-A (8410); HUT029117-A (8411)
DS - AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE
PR - 82.02.06 82DE-204126

-7-

AN - 83-J6590K/26
XRPX- N83-112597
TI - MOS transistor mfg. method increasing mutual conductance - provides uniform threshold voltage and introduces protection film preventing hydrogen plasma impact. NoAbstract
DC - U12 U11 U14 R46
PA - (MATU) MATSUSHITA ELEC IND KK
PN - J58086776-A (8326)
PR - 81.11.19 81JP-186316

- AUTRE EXEMPLE CONSTITUÉ AVEC QUELQUES RÉFÉRENCES

Document A : { références de CAS
 + texte superflu (answer...)
après interrogation de CAS online -

ANSWER 1

AN CA91(7):55640t
TI Method and apparatus for continuous manufacture of substituted
thiocarbamates
CS Oxon Italia S.p.A.
LO Italy
PI Belg. BE 872524, 30 Mar 1979, 12 pp.
AI Appl. or Pr. 872524, 5 Dec 1978
CL C07C
SC 21-1 (General Organic Chemistry)
SX 23, 24, 25, 27
DT P
CO BEXXAL
PY 1979
LA Fr

ANSWER 2

AN CA89(25):214925s
TI Thiocarbamic acid esters
AU Pitt, Harold Mahonrai
CS Stauffer Chemical Co.
LO USA
PI Belg. BE 858348, 2 Mar 1978, 25 pp.
AI US Appl. 720284, 3 Sep 1976
CL C07C
SC 23-20 (Aliphatic Compounds)
SX 5, 25
DT P
CO BEXXAL
PY 1978
LA Unavailable

ANSWER 3

AN CA99(12):97815z
TI MOS transistor fabrication
CS Matsuhita Electric Industrial Co., Ltd.
LO Japan
PI Jpn. Kokai Tokkyio Koho JP 58/86776 A2 [83/86776], 24 May 1983, 3 pp.
AI Appl. 81/186316, 19 Nov 1981
LA Japan

Document 10412 (après exécution du lexique n°1):
références CA modifiées

//→

%%CA91(7):55640t

&&BE-872524

PC→BE 872524

PD→30 Mar 1979

TI→Method and apparatus for continuous manufacture of substituted
thiocarbamates

CS Oxon Italia S.p.A.

LO Italy

AI Appl. or Pr. 872524, 5 Dec 1978

CL C07C

SC 21-1 (General Organic Chemistry)

SX 23, 24, 25, 27

DT P

CO BEXXAL

PY 1979

LA Fr

//→

%%CA89(25):214925s

&&BE-858348

PC→BE 858348

PD→2 Mar 1978

TI→Thiocarbamic acid esters

AU Pitt, Harold Mahonrai

CS Stauffer Chemical Co.

LO USA

AI US Appl.720284, 3 Sep 1976

CL C07C

SC 23-20 (Aliphatic Compounds)

SX 5, 25

DT P

CO BEXXAL

PY 1978

LA Unavailable

//→

%%CA99(12):97815z

&&J58086776;J83086776

PC→JP 58/86776 A2 [83/86776]

PD→24 May 1983

TI→MOS transistor fabrication

CS Matsuhita Electric Industrial Co., Ltd.

LO Japan

AI Appl. 81/186316, 19 Nov 1981

LA Japan

//→

Document B : { références Derwent (WPI + WPIL)
 + texte superflu
après interrogation de Derwent Patents

PROG:

-1-

AN - 80-R5169C/52
TI - Natural molybdenum sulphide concentrates refining - to provide product
 useful in lubricants
DC - E31
PA - (MARE/) MARES F
PN - CS7102041-A (8052)
PR - 71.03.22 71CS-002041

-2-

AN - 79-27900B/15
XRAM- C79-B27900
TI - Substd. thiocarbamate prepd. in single stage reaction - by reacting sec.-
 amine with sulphur in the presence of solvent in a column under a-
 pressure of carbon monoxide
DC - E19
PA - (OXON-) OXON ITALIA SPA; (OXON) OXON ITALIA SPA
IC - C07C-000/00 C07C-155/02 C07D-295/20 C07C-157/02 B01J-008/34 C07C-143/83
PD - 79.03.30 BE-872524-A (7915)
PN - BE-872524-A (7915); PT--68869-A (7932); ZA7806810-A (7946); BR7808003-A
 (8025); NL7811871-A (8026); DE2852619-A (8026); GB2035999-A (8026);
 J55079362-A (8031); FR2443458-A (8039); CA1113106-A (8152); US4307030-A
 (8202); GB2035999-B (8307); CH-636602-A (8328); IL--56117-A (8347)
PR - 78.12.05 78BE-872524 78.12.05 78PT-068869 78.12.05 78ZA-006810
 78.12.05 78BR-008003 78.12.05 78NL-011871 78.12.05 78DE-852619
 78.12.05 78GB-047312 78.12.05 78JP-150939 78.12.05 78FR-034241
 78.12.05 78CA-317450

-3-

AN - 79-27828B/14
XRAM- C79-B27828
TI - Resinous coating compsn. - comprising mixt. of synthetic rubber-based
 resin and solvent
DC - A82 G02 A12
PA - (VADE-) VADEK PTY LTD
PN - ZA7704747-A (7914); ZA7704747-A (7905)
PR - 77.08.05 77ZA-004747

-4-

AN - 78-17644A/10
XRAM- C78-A17644
TI - Herbicidal, fungicidal or insecticidal thiocarbamate ester prepn. - by
 reacting carbamoyl chloride with mercaptan in presence of hydroxide and
 phase transfer catalyst
DC - C03
PA - (STAU) STAUFFER CHEMICAL CO
PN - DE2738628-A (7811); NL7709711-A (7812); J53034722-A; ZA7705331-A (7834)
 (7819); DK7703902-A (7819); FR2363551-A (7822); BR7705777-A (7828);
 BE-858348-A (7810); DD-132432-A (7846); GB1538643-A (7904); HUT018068-A
 (8020); IL--52868-A (8031); CS7705707-A (8101); CA1103665-A (8130);
 RO--74802-A (8124); SU-921464-A (8308); CH-636605-A (8328)
PR - 76.09.03 76US-720284

SS 2 /C?

USER:

PROG:
SAVE NUMBREV COMPLETED.

SS 2 /C?
USER:

PROG:

~~5~~

AN - 84-060778/10
XRAM- C84-026113
TI - Animal feedstuffs electrothermal treatment unit - has perforated pipe
with internal heating elements inside rotating cylinder with screw vanes,
plus steam saturator
DC - C03 D13
PA - (KHER=) KHERSON IND INST
PN - SU1014561-A (8410)
PR - 81.07.23 81SU-328338

USER:

Document 1042 D (après exécution du lexique n°1):
références Derwent modifiées

//→

WP→80-R5169C/52

TI→Natural molybdenum sulphide concentrates refining - to provide product
useful in lubricants

DC - E31

PA→(MARE/) MARES F

,CS7102041-A (8052)

PR - 71.03.22 71CS-002041

//→

WP→79-27900B/15

XRAM- C79-B27900

TI→Substd. thiocarbamate prepd. in single stage reaction - by reacting sec.-
amine with sulphur in the presence of solvent in a column under a
pressure of carbon monoxide

DC - E19

PA→(OXON-) OXON ITALIA SPA, (OXON) OXON ITALIA SPA

IC - C07C-000/00 C07C-155/02 C07D-295/20 C07C-157/02 B01J-008/34 C07C-143/83

PD - 79.03.30 BE-872524-A (7915)

,BE-872524-A (7915),PT--68869-A (7932),ZA7806810-A (7946),BR7808003-A
(8025),NL7811871-A (8026),DE2852619-A (8026),GB2035999-A (8026),
J55079362-A (8031),FR2443458-A (8039),CA1113106-A (8152),US4307030-A
(8202),GB2035999-B (8307),CH-636602-A (8328),IL--56117-A (8347)

PR - 78.12.05 78BE-872524 78.12.05 78PT-068869 78.12.05 78ZA-006810
78.12.05 78BR-008003 78.12.05 78NL-011871 78.12.05 78DE-852619
78.12.05 78GB-047312 78.12.05 78JP-150939 78.12.05 78FR-034241
78.12.05 78CA-317450

//→

WP→79-27828B/14

XRAM- C79-B27828

TI→Resinous coating compsn. - comprising mixt. of synthetic rubber-based
resin and solvent

DC - A82 G02 A12

PA→(VADE-) VADEK PTY LTD

,ZA7704747-A (7914),ZA7704747-A (7905)

PR - 77.08.05 77ZA-004747

//→

WP→78-17644A/10

XRAM- C78-A17644

TI→Herbicidal, fungicidal or insecticidal thiocarbamate ester prepn. - by
reacting carbamoyl chloride with mercaptan in presence of hydroxide and
phase transfer catalyst

DC - C03

PA→(STAU) STAUFFER CHEMICAL CO

,DE2738628-A (7811),NL7709711-A (7812),J53034722-A,ZA7705331-A (7834)
(7819),DK7703902-A (7819),FR2363551-A (7822),BR7705777-A (7828),
BE-858348-A (7810),DD-132432-A (7846),GB1538643-A (7904),HUT018068-A
(8020),IL--52868-A (8031),CS7705707-A (8101),CA1103665-A (8130),
RO--74802-A (8124),SU-921464-A (8308),CH-636605-A (8328)

PR - 76.09.03 76US-720284

//→

WP→84-060778/10

XRAM- C84-026113

TI→Animal feedstuffs electrothermal treatment unit - has perforated pipe
with internal heating elements inside rotating cylinder with screw vanes,
plus steam saturator

DC - C03 D13

PA→(KHER=) KHERSON IND INST

,SU1014561-A (8410)

PR - 81.07.23 81SU-328338

//→

Document final B (après exécution du lexique n°3)
pour ajout piloté des références sur le fichier TEXTO

CH

CA99(12):97815z

PN

J58086776;J83086776

PC

JP 58/86776 A2 [83/86776]

PD

24 May 1983

TI

MOS transistor fabrication

PA

Matsuhita Electric Industrial Co., Ltd.

PR

Appl. 81/186316, 19 Nov 1981

//

WP

80-R5169C/52

TI

Natural molybdenum sulphide concentrates refining - to provide product-
useful in lubricants

PA

(MARE/) MARES F

PN

CS7102041-A (8052)

PR

71.03.22 71CS-002041

//

WP

79-27900B/15

TI

Substd. thiocarbamate prep'd. in single stage reaction - by reacting sec.--
amine with sulphur in the presence of solvent in a column under a--
pressure of carbon mon:oxide

PA

(OXON-) OXON ITALIA SPA,(OXON) OXON ITALIA SPA

PD

79.03.30 BE-872524-A (7915)

CH

CA91(7):55640t

PN

BE-872524-A (7915),PT--68869-A (7932),ZA7806810-A (7946),BR7808003-A-
(8025),NL7811871-A (8026),DE2852619-A (8026),GB2035999-A (8026),-
J55079362-A (8031),FR2443458-A (8039),CA1113106-A (8152),US4307030-A-
(8202),GB2035999-B (8307),CH-636602-A (8328),IL--56117-A (8347)

PR

78.12.05 78BE-872524	78.12.05 78PT-068869	78.12.05 78ZA-006810-
78.12.05 78BR-008003	78.12.05 78NL-011871	78.12.05 78DE-852619-
78.12.05 78GB-047312	78.12.05 78JP-150939	78.12.05 78FR-034241-
78.12.05 78CA-317450		

//

WP

79-27828B/14

TI

Resinous coating compsn. - comprising mixt. of synthetic rubber-based-
resin and solvent

PA

(VADE-) VADEK PTY LTD

PN

ZA7704747-A (7914),ZA7704747-A (7905)

PR

77.08.05 77ZA-004747

//

WP

78-17644A/10

TI

Herbicidal, fungicidal or insecticidal thiocarbamate ester prepn. - by reacting carbamoyl chloride with mercaptan in presence of hydroxide and-phase transfer catalyst

PA

(STAU) STAUFFER CHEMICAL CO

CH

CA89(25):214925s

PN

DE2738628-A (7811),NL7709711-A (7812),J53034722-A,ZA7705331-A (7834)-
(7819),DK7703902-A (7819),FR2363551-A (7822),BR7705777-A (7828),-
BE-858348-A (7810),DD-132432-A (7846),GB1538643-A (7904),HUT018068-A-
(8020),IL--52868-A (8031),CS7705707-A (8101),CA1103665-A (8130),-
RO--74802-A (8124),SU-921464-A (8308),CH-636605-A (8328)

PR

76.09.03 76US-720284

//

WP

84-060778/10

TI

Animal feedstuffs electrothermal treatment unit - has perforated pipe-
with internal heating elements inside rotating cylinder with screw vanes,-
plus steam saturator

PA

(KHER=) KHERSON IND INST

PN

SU1014561-A (8410)

PR

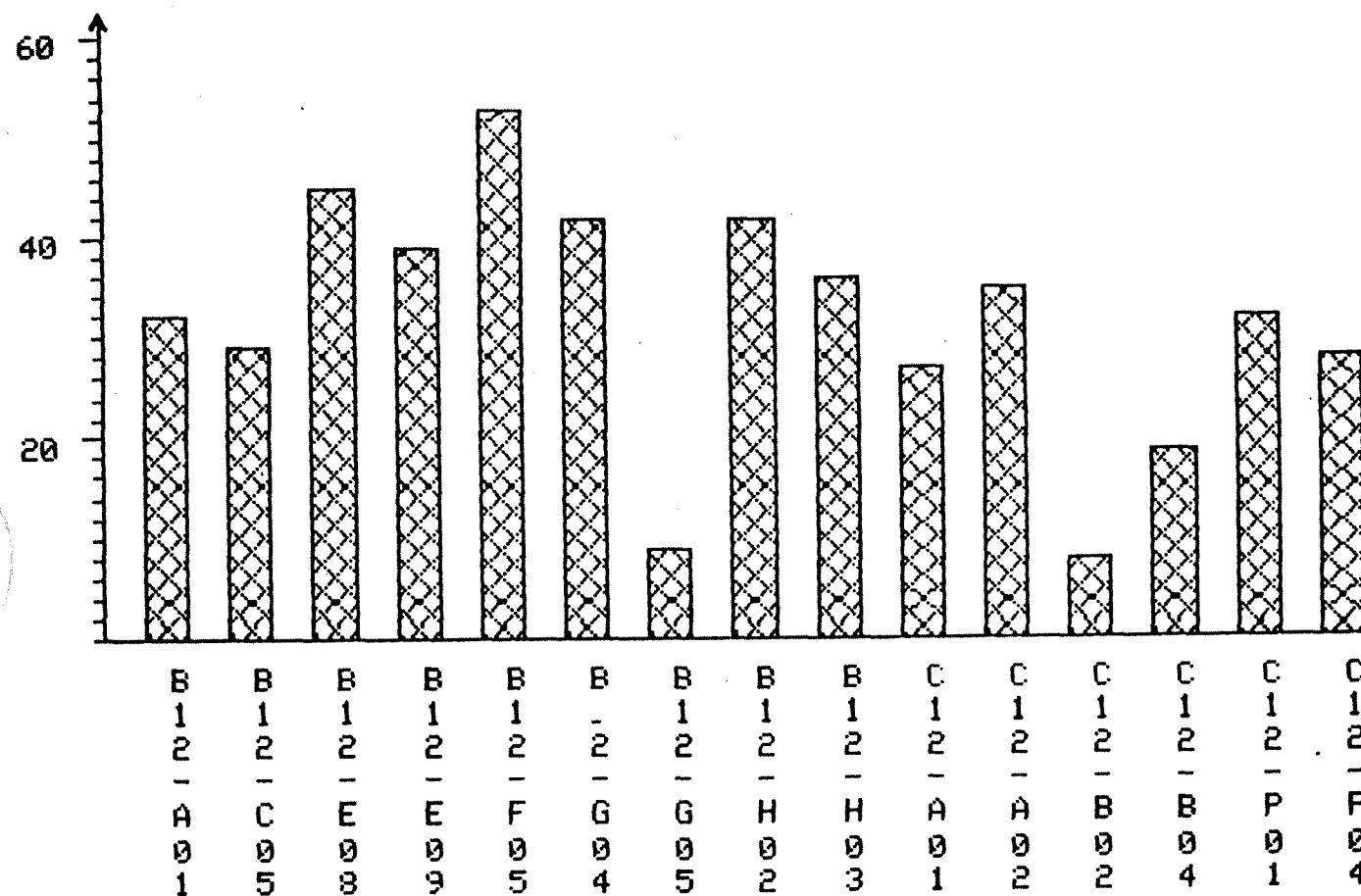
81.07.23 81SU-328338

//

EXEMPLE DE TRAITEMENT STATISTIQUE RÉALISÉ AU CENTRE DE RECHERCHE RHONE-POULENC ST-FONS
A PARTIR DES RÉFÉRENCES BREVETS RÉSULTANT DE L'INTERROGATION DES BASES DE DONNÉES.
 (Histogramme réalisé avec le logiciel de statistique S.A.S.)

NOMBRE DE BREVETS PAR MANUAL CODE SELECTIONNE

FREQUENCY (observée sur 15 Sociétés Leaders)



MACO

