

| | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in : | | Stato: ARGENTINA | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | Ns. rif.: U.63/a | |
| Argomento: polimerizzazione del propilene (1° completivo al brevetto U.63) | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui Vi diamo in appresso gli estremi definitivi. Distinti saluti. | | | | POOL MONTECATINI ZIEGLER | |
| BREVETTI & DOC. TECNICA <i>Agua</i> | | | | | |
| Titolare | | SOC. MONTECATINI & PROF. K. ZIEGLER | | | |
| Inventore | | Prof. GIULIO NATTA, Dott. GIORGIO MAZZANTI, Prof. PIERO PIWO | | | |
| Titolo | | MEJORAS EN UN PROCEDIMIENTO DE POLIMERIZACION DE OLEFINAS, PARA SU CONVERSION EN POLIMEROS LINEALES DE ALTO PESO MOLECULAR | | | |
| Data deposito 16/4/56 | | N. di dep. 136.870 | | N. di classifica | |
| Priorità | | | | | |
| Data rilascio 10/4/57 | | Data visione pubblica 10/4/57 | | N. di rilascio 107.127 | |
| Durata anni 10 | | dal 10/4/57 | | al 10/4/67 | |
| Termine pagamento tasse | | con multa | | Termine attuazione 10/4/59 | |
| | | | | Messa in opera formale ogni anni: 2 | |
| SEID <i>XXXXXXXXXXXX</i> | | Invio avviso dep. e descriz. D II | | DESTINATARIO | |
| | | | | -SEID - SEDE e p.c. -Prof. Natta -SEPS -DOTEC | |
| | | 10/9/56 | | Milano 10/9/57 | |

COMUNICAZIONE INTERNA

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in: | | Stato | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | AUSTRIA | |
| Argomento: Polimerizzazione propilene. | | | | Ns. rif.: U.63/a | |
| (1° completo al brev.U.59+U.63+Ut.76) | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| <p>Vi comuniciamo che la suddetta richiesta ha dato luogo a brevetto, di cui Vi diamo gli estremi definitivi. Distinti saluti.</p> <p style="text-align: right;">BREVETTI & DOC. TECNICA</p> | | | | 1° POOL | |
| Titolare SOC. MONTECATINI & PROF. K. ZIEGLER | | | | | |
| Inventore | | | | | |
| Titolo VERFAHREN ZUR POLYMERISATION VON OLEFINEN MIT MINDESTENS DREI KOHLENSTOFFATOMEN. | | | | | |
| Data deposito 29.11.55 | | N. di dep. provv. | | N. di classifica A 6584/55 | |
| Priorità 16.12.54-Italia | | | | | |
| Data rilascio 27.10.59 | | Data visione pubblica 15.6.59 | | N. di rilascio 207.110 | |
| Durata anni | | dal 15.6.59 | | al 15.8.76 | |
| Termine pagamento tasse | | con multa | | Termine attuazione 27.10.62 | |
| = | | = | | Messa in opera formale ogni anni: 27.10.62 1 | |
| | | | | DESTINATARIO | |
| | | | | SNID - Sede e.p.c. PROF. NATTA " " PROS " " ING. VON KREISLER | |
| | | | | Milano, 17.6.60 tm/ | |

COMUNICAZIONE INTERNA

Inviato avviso dep. e descr.

← a

← il

MONTECATINI

EMITTENTE

B R E V - B R E V C O

12/10/56

RIFERIMENTI

DESTINATARIO

Spett. SEID - SEDE

e p.c. Prof. Matta

Va.

No. m/m/

SEPS
DOTEK

OGGETTO

Concessione di brevetto **completivo - U.63/a - Belgio**

(Pool MONTECATINI - ZIEGLER)

Vi comuniciamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto,
di cui Vi diamo in appresso gli estremi definitivi:

N. d'ordine: U.63/a (1° completivo al brevetto U.63)

Paese: Belgio

N. ufficiale: 543.576

Titolare: Soc. Montecatini e Prof. Karl Ziegler

Inventore: //

Titolo: Procédé ~~pour~~ de polymérisation d'oléfines, polymères ainsi ob-
tenus et leur applications.

Data di deposito: 13/12/55

N. di deposito: 427.717

Data di rilascio: 13/6/56

Priorità: 16/12/54 - Italia

Durata: Fino al 6/6/75 (scadenza del brevetto principale)

Pagamento tasse: Non si pagano annualità.

Termine messa in opera: 13/6/59

Distinti saluti.

BREVETTI & DOC. TECNICA

A
Z
I
N
T
E
R
N
A
Z
I
O
N
E
I
N
F
O
R
M
A
T
I
C
A

15 OTT 1956
R 364

MONTECATINI

EMITTENTE

B R E V - B R E V C O

DATA

7/11/57

R I F E R I M E N T I

DESTINATARIO

Vs.

Ns.

alm/

SEID - SEDE

• p.o. Prof. Natta
SEPS
DOPEC

OGGETTO

Concessione di brevetto **U.63/a(P) - Brasile****(Pool Montecatini - Ziegler)**

Vi comuniciamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui Vi diamo in appresso gli estremi definitivi:

N. d'ordine: **U.63/a(P)**Paese: **Brasile**N. ufficiale: **53.350**Titolare: **Soc. Montecatini e Prof. Karl Ziegler**Inventore: **--**

Titolo: **Processo para a polimerizacao de olefinas em polimeros lineares de elevado peso molecular.**

Data di deposito: **15/12/55**N. di deposito: **83.662**Data di rilascio: **1/8/57**Priorità: **16/12/54 - Italia**Durata: **15 anni dalla data di rilascio(1/8/57)**Pagamento tasse: **Entro 1'1/8 di ogni anno.**Termine messa in opera: **1/8/59**

Distinti saluti.

BREVETTI & DOC. TECNICA

Amat

[Handwritten signature]

amf.

| | | | |
|--|-----------------------|--|--------------------|
| MONTECATINI | | Stato | |
| Emittente BREV - AFAR SEZIONE BREVETTAZIONE MARCHI E CONSULENZE | | CANADA | |
| Avviso concessione Brevetto in: | | Ns. rif.: | |
| Argomento: Polimerizzazione propilene | | U.63/a(P) | |
| | | Eventuale riferim. licenziante | |
| <p>Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui diamo in appresso gli estremi definitivi</p> <p>Distinti saluti.</p> <p>SETTORE STUDI, PROGETTAZIONI E BREVETTI SERVIZIO BREVETTI</p> | | I POOL | |
| Titolare SOC. MONTECATINI E PROF. K. ZIEGLER | | | |
| Inventore PROF. GIULIO NATTA, PROF. GIORGIO MAZZANTI, PROF. PIERO PINO | | | |
| Titolo "Process for the preparation of linear, high molecular polymers from olefins" | | | |
| Data deposito | N. di dep. provv. | N. di classifica | |
| 16/12/55 | | 698.333 | |
| Priorità 16/12/54 - Italia | | | |
| Data rilascio | Data visione pubblica | N. di rilascio | |
| 9/10/62 | 9/10/62 | 649.938 | |
| Durata anni | dal | al | Termine attuazione |
| 17 | 9/10/62 | 9/10/79 | 9/10/65 |
| Termine pagamento tasse | | Messa in opera formale | |
| con multa | | ogni anni | |
| == . | | == | |
| | | DESTINATARIO | |
| | | DI DR./SEDE e p.c. Prof. NATTA ← DR. ING. VON KRISLER | |
| | | 12/10 Milano, 4/1/63 mgn/ | |

COMUNICAZIONE INTERNA

Inviato avviso dep. e descr.

a
b
c
d
e
f
g
h
i
l

| | | | | | | | |
|--|---|--|---------------------|--|--|---------------------------------------|---|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in: | | Stato | | | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | FRANCIA | | | |
| Argomento: Polimerizzazione propilene. | | | | Ns. rif.: U.63/a | | | |
| (1° completo al brevetto U.59+U.63+Ut.76) mln/ | | | | Eventuale riferim. licenziante | | | |
| <p>Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui Vi diamo in appresso gli estremi definitivi.</p> <p>Distinti saluti.</p> <p style="text-align: right;">BREVETTI & DOC. TECNICA</p> | | | | Pool Montecatini-Ziegler | | | |
| Titolare Soc. Montecatini e Prof. Karl Ziegler | | | | | | | |
| Inventore | | | | | | | |
| Titolo Verfahren zur Polymerisation von Olefinen zu linearen, hochmolekularen Polymeren. | | | | | | | |
| Data deposito 12/12/55 | | N. di dep. provv. | | N. di classifica 56.342 | | | |
| Priorità 16/12/54 - Italia | | | | | | | |
| Data rilascio 30/12/57 | | Data visione pubblica 30/12/57 | | N. di rilascio 68.594 | | | |
| Durata anni | | dal 12/12/55 | al 6/6/75 | Termine attuazione 30/12/60 | | | |
| Termine pagamento tasse .. | | con multa | | Messa in opera formale 30/12/60 ogni anni: | | | |
| <table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: middle;"> Invio avviso dep. e descr. a il </td> <td style="vertical-align: middle;"> DESTINATARIO SEID - SEDE Prof. Natta SEPS DOTEC e p.c. Milano, 18/6/58 </td> </tr> </table> | | | | | | Invio avviso dep. e descr. a il | DESTINATARIO SEID - SEDE Prof. Natta SEPS DOTEC e p.c. Milano, 18/6/58 |
| Invio avviso dep. e descr. a il | DESTINATARIO SEID - SEDE Prof. Natta SEPS DOTEC e p.c. Milano, 18/6/58 | | | | | | |

COMUNICAZIONE INTERNA

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in: | | Stato : | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | GERMANIA OR. | |
| Argomento Polimerizzazione propilene. | | | | Ns rif. : U.63/a | |
| (1° Completivo al brevetto U.59+U.63+Ut.76) | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| <p>Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui diamo in appresso gli estremi definitivi.</p> <p>Distinti saluti.</p> <p style="text-align: right;">BREVETTI & DOC. TECNICA <i>mlm</i></p> | | | | <p style="text-align: center;">POOL Montecatini-Ziegler</p> | |
| Titolare Soc. Montecatini e Prof. Karl Ziegler | | | | | |
| Inventore Prof. Giulio Natta e Prof. Giorgio Mazzanti. | | | | | |
| Titolo Verfahren zur Polymerisation von Olefinen zu linearen, hochmolekularen Polymeren. | | | | | |
| Data deposito 2/12/55 | | N. di dep. provv. | | N. di classifica P 390/40.144 | |
| Priorità == | | | | | |
| Data rilascio 4/12/58 | | Data visione pubblica | | N. di rilascio 15.948 | |
| Durata anni | | dal 2/12/55 | | al 25/5/73 | |
| Termine pagamento tasse == | | | | Termine attuazione Messa in opera formale ogni anni: | |
| con multa | | | | | |
| DESTINATARIO SEID - SEDE e p.o. Prof. Natta SEPS DOPEC Milano, 9/4/59 mlm/ | | | | | |

COMUNICAZIONE INTERNA

 Invito avviso dep. e descr.
 ← d
 ← il

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in: | | Stato GIAPPONE | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | Ns. rif.: U.63/a(P) | |
| Argomento: Polimerizzazione propilene. | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| (1° completo al brevetto U.52+U.61+U.76) | | | | | |
| <p>Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui diamo in appresso gli estremi definitivi</p> <p>Distinti saluti.</p> <p style="text-align: right;">BREVETTI & DOC. TECNICA</p> | | | | I° POOL Montecatini-Ziegler | |
| Titolare Sec. Montecatini e Prof. Karl Ziegler | | | | | |
| Inventore | | | | | |
| Titolo Verfahren zur Polymerisation von Olefinen zu linearen, hochmolekularen Polymeren. | | | | | |
| Data deposito 16/12/55 | | N. di dep. provv. | | N. di classifica 32.690/55 | |
| Priorità 16/12/54 - Italia | | | | | |
| Data rilascio 27/4/59 | | Data visione pubblica 17/1/59 | | N. di rilascio 251.867 | |
| Durata anni 15 | | dal 17/1/59 | | al 17/1/74 | |
| Termine pagamento tasse 17/1 | | con multa 6 mesi dal termine reg. | | Termine attuazione 27/4/62 | |
| | | | | Messa in opera formale ogni anni 27/4/62 1 | |
| <p style="text-align: center;">Invito avviso dep. e descr.</p> <p style="text-align: center;">a</p> <p style="text-align: center;">il</p> | | | | | |
| DESTINATARIO SEID - SEDE e p.c. Prof. Natta SEPS | | | | | |
| Milano 30/10/59 mlm/ | | | | | |

| | | |
|--|--|--------------------------------|
| MONTECATINI | Avviso concessione Brevetto in: | Stato INGHILTERRA |
| Emittente BREV - BREVCO | | Ns. rif.: U.63/a |
| Argomento: Polimerizzazione propilene. | | Eventuale riferim. licenziante |
| (1° completo al brev.U.59+U.63+Ut.76) tm/ | | |

Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui diamo in appresso gli estremi definitivi

Distinti saluti.

BREVETTI & DOC. TECNICA

1° POOL

Titolare **SOC.MONTECATINI & PROF.K.ZIEGLER**

Inventore

Titolo **A method of polymerising olefins to linear polymers of high molecular weight.**

Data deposito **13.12.55**

N. di dep. provv.

N. di classifica **35.752**

Priorità **16.12.54 -Italia**

Data rilascio **3.2.60**

Data visione pubblica
14.10.59

N. di rilascio **821.838**

Durata anni

dal

13.12.55

al

7.6.71

Termine attuazione **3.2.63**

3.2.63

Termine pagamento tasse

con multa

Messa in opera formale **2**
ogni anni

DESTINATARIO

SEID - Sede e.p.g.

PROF. NATTA "

PROS "

ING. VON KREISLER

Inviato avviso dep. e descr.

23.2.60 tm/

Milano,

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in: | | Stato IRAN | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | Ns. rif.: U.63/a(P) | |
| Argomento: Polimerizzazioni del propilene. | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| N° completo al brevetto U.63 tm/ | | | | Pool Montecatini-Ziegler | |
| Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui Vi diamo in appresso gli estremi definitivi. Distinti saluti. | | | | BREVETTI & DOC. TECNICA <i>[Signature]</i> | |
| Titolare SOC. MONTECATINI & PROF. EDI KREISLER | | | | | |
| Inventore Prof. G. Natta, Ing. E. Kreischer, Prof. E. Zino. | | | | | |
| Titolo "Procédé de polymérisation de propilène, polymères ainsi obtenus et leurs applications." | | | | | |
| Data deposito 3.4.58 | | N. di dep. provv. | | N. di classifica 3338/58 | |
| Priorità Basato sul brevetto completo belga N° 543.576 dep. il 13/12/55 e concesso il 13/6/56 | | | | | |
| Data rilascio 16/12/58 | | Data visione pubblica 31/12/58 | | N. di rilascio 3.143 | |
| Durata anni 17 e mesi 2 | | dal 3/4/58 | | al 6/6/75 | |
| Termine pagamento tasse 3/4 | | con multa 6 mesi dal termine reg. | | Termine attuazione 16/12/63 | |
| | | | | Messa in opera formale ogni anni: 5 | |
| N° 12/10/59 V. N. 1/1/59 | | | | DESTINATARIO SEID - SEDE • p.c. Prof. Natta ← SEPS Ing. von Kreisler | |
| | | | | Invia avviso dep. e descr. a il | |
| | | | | Milano, 12/10/59 mlm/ | |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in : | | Stato : | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | MESSICO | |
| Argomento: polimerizzazione del propilene | | | | Ns. rif.: | |
| | | | | U.63/a(P) | |
| | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| <p>Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui Vi diamo in appresso gli estremi definitivi.</p> <p>Distinti saluti.</p> <p style="text-align: right;">BREVETTI & DOC. TECNICA</p> | | | | POOL MONTECATINI ZIEGLER | |
| Titolare SOC. MONTECATINI & PROF. K. ZIEGLER | | | | | |
| Inventore Prof. GIULIO NATTA, Dott. GIORGIO MAZZANTI, Prof. PIERO PINO | | | | | |
| Titolo MEJORAS EN UN PROCEDIMIENTO DE POLIMERIZACION DE OLEFINAS, PARA SU CONVERSION EN POLIMEROS LINEALES DE ALTO PESO MOLECULAR | | | | | |
| Data deposito 10/12/55 | | N. di dep. 43.441 | | N. di classifica | |
| Priorità ITALIA - 16/12/54 | | | | | |
| Data rilascio 24.7.59 | | Data visione pubblica 24.7.59 | | N. di rilascio 60.618 | |
| Durata anni 15 | | dal 10.12.55 | | al 10.12.70 | |
| Termine pagamento tasse 10.12 | | con multa Fino al 30.6 dell'anno successivo. | | Termine attuazione Da farsi una sola volta prima dello scadere dell'11° anno. | |
| SEID 11/9/56 | | Invio avviso dep. e descriz. | | DESTINATARIO SEID - Sede e.p.c. PROF. NATTA PROS | |
| | | | | 27.1.60 tm/ Milano | |

| | | |
|--|--|--|
| MONTECATINI | Avviso concessione Brevetto in: | Stato OLANDA |
| Emittente BREV - BREVCO | | Ns. rif.: U.63/a(P) |
| Argomento: Polimerizzazione propilene. | | Eventuale riferim. licenziante tm/ |

Vi comuniciamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui diamo in appresso gli estremi definitivi

Distinti saluti.

BREVETTI & DOC. TECNICA

J. Peol

Titolare **SOC. MONTECATINI & PROF. K. ZIEGLER**

Inventore

Titolo

WERKWIJZE VOOR DE POLYMERISATIE VAN ALKENEN-1 MET TEN MINSTE 3 KOOLSTOFATOMEN.

| | | |
|---|---|---------------------------------------|
| Data deposito 14.12.55 | N. di dep. provv. | N. di classifica 202.827 |
| Priorità 16.12.54-Italia | | |
| Data rilascio 17.11.59 | Data visione pubblica 15.8.59 | N. di rilascio 92.954 |
| Durata anni 18 | dal 17.11.59 | al 17.11.77 |
| Termine pagamento tasse 17.11 | | Termine attuazione 17.11.64 |
| con multa 6 mesi dal termine reg. | | Messa in opera formale ogni anni |

Inviato avviso dep. e descr.

DESTINATARIO

**SEID - Sede
PROF. NATTA
PROS**

**e.p.c.
"**

Milano,

1.3.60 tm/

| | | | | | |
|---|--|---|--|-------------------------------------|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in: | | Stato | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | U.S.A. | |
| Argomento: Polimerizzazione propilene. | | | | Ns. rif.: U.63/a(P) | |
| | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| <p>Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha dato luogo a brevetto, di cui Vi diamo gli estremi definitivi. Distinti saluti.</p> <p style="text-align: right;">BREVETTI & DOC. TECNICA</p> | | | | <p>POOL Montecatini-Ziegler</p> | |
| Titolare Soc. Montecatini | | | | | |
| Inventore Prof. Giulio Natta, Prof. Piero Pino e Prof. Giorgio Mazzanti | | | | | |
| Titolo Process for the polymerization of certain unsaturated hydrocarbons using iron-based polymerization agents. | | | | | |
| Data deposito 12/12/55 | | N. di dep. provv. | | N. di classifica 552.295 | |
| Priorità 16/12/54 - Italia | | | | | |
| Data rilascio 14/4/59 | | Data visione pubblica 14/4/59 | | N. di rilascio 2.882.263 | |
| Durata anni 17 | | dal 14/4/59 | | al 14/4/76 | |
| Termine pagamento tasse --- | | con multa | | Termine attuazione == | |
| | | | | Messa in opera formale ogni anni: | |
| <p style="text-align: right;">DESTINATARIO</p> <p>SEID - SEDE e p.c. Prof. Natta SEPS Ing. von Kreisler</p> <p style="text-align: right;">Milano, 12/5/59 mlm/</p> | | | | | |

COMUNICAZIONE INTERNA

 Invitato avviso dep. e descr.
 a il

| | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|
| MONTECATINI | | Avviso concessione Brevetto in: | | Stato: | |
| Emittente BREV - BREVCO | | | | VENEZIA | |
| Argomento: Polimerizzazione del propilene. | | | | N. rif.: U.63/a(P) | |
| | | | | Eventuale riferim. licenziante | |
| Vi comunichiamo che la suddetta richiesta ha fatto luogo a brevetto, di cui Vi diamo in appresso gli estremi definitivi. Distinti saluti. | | | | Pool Montecatini-Ziegler | |
| BREVETTI & DOC. TECNICA | | | | | |
| Titolare Soc. Montecatini e Prof. K. Ziegler | | | | | |
| Inventore Prof. Mattia D. Manzanti e Prof. Pino. | | | | | |
| Titolo Procedimiento para la polimerizacion de olefinas para producir polimeros lineales alta moleculares. | | | | | |
| Data deposito 5/11/56 | | N. di dep. | | N. di classifica 1089 | |
| Priorità | | | | | |
| Data rilascio 17/6/58 | | Data visione pubblica | | N. di rilascio 7.744 | |
| Durata anni 10 | | dal 17/6/58 | al 17/6/68 | Termine attuazione 17/6/60 | |
| Termine pagamento tasse 17/6 | | con multa 3 mesi dal termine reg. | | Messa in opera formale ogni anni: 1 | |
| SEID - SEDE | | | DESTINATARIO SEID - SEDE e p.c. Prof. Mattia ← SEPS DOPEC Milano 29/10/58 mlm/ | | |
| Invio avviso dep. e descriz. a il | | | | | |

COMUNICAZIONE INTERNA