

30 Ottobre 1950

Egr. Dott. Bertoni
Direttore Soc. A. C. N. A.
Soc. Montecatini
Milano

Egregio Dottore,

Abbiamo effettuato una serie sistematica di prove sulla
produzione del ^{feneolo} ~~farruto~~ da benzensolfonato sodico con idrato
sodico in soluzione.

In tali prove avevamo adoperato benzensolfonato sodico pu-
re. Vorrei ora ripetere le prove con il benzensolfonato sodico,
che viene prodotto normalmente a Cengio.

Le sarei grato se volesse inviarmene un campione di 5 Kg.
Grazie ed i migliori saluti

(Prof. G. Natta)

7 Luglio 1951

Egr. Sig. Bertone
Direttore Soc. A.G.N.A.
Milano - via F. Turati 18

Egregio Dottore,

La ringrazio vivamente del gentile invio dei due campioni di 1,2,4-triclorobenzolo che Le avevo richiesto per i nostri lavori di spettrografia.

La prego di gradire i miei più cordiali saluti

(Prof. G. Natta)

(10070010)

20 Giugno 1955

36

Egregio Dottor Greppi.
Direttore del Laboratorio Ricerche
della Azienda Colori Nazionali Affini ACNA.
Cesano Maderno

Egregio Dottore

Ho ricevuto la Sua gentile lettera del 17/6/1955 con
allegati i campioni di :

- 1) Base per "Blancophor W T" (4-5 difenil+2- imidazolone)
- 2) Dicresilolpropano.

Ringraziandola vivamente per la sua premura le invio
cordiali saluti.

Giulio Natta.

12 Maggio 1955

Egr. Dr. Greppi

Soc. A C N A -

Montecatini

Cesano Maderno

Egregio Dottore,

Le sarei grato se Lei potesse inviarmi dei campioni di sbiancanti ottici, da cui vorremmo esaminare l'eventuale azione come stabilizzanti.

Ringraziamenti anticipati ed i migliori saluti.

G. Natta

Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000

MILANO

DIREZIONE GENERALE

dr. B/jc

12

Montesatti
vane

Milano (134)
Via F. Turati, 18

1 giugno 1955

Egregio signor
Prof. Giulio NATTA
Istituto Politecnico
P.zza Leonardo da Vinci
Milano.

Egregio prof. Natta,

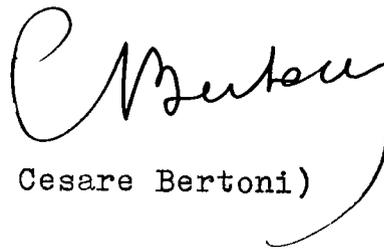
Le accompagno un flaconcino di acido

diamminostilbendisolfonico

che Le avevo promesso giorni or sono. Il titolo, espresso come cloridrato, è del 91,08%. La differenza al 100% del titolo è costituita essenzialmente da cloruro sodico.

Poichè dal prodotto di fabbrica si sarebbe isolato un intermedio a titolo piuttosto basso (60 - 70%), ho preferito farGlielo preparare in Laboratorio per riduzione con zinco dal corrispondente nitroderivato di fabbrica.

La prego di gradire i miei migliori saluti.



(dr. Cesare Bertoni)

all/



Indirizzo telegrafico: ACNITAL-MILANO - C. C. Postale: 3/18467 - Cam. di Comm.: 178119

Stab.tl: CESANO MADERNO (Staz. Groane) - CENGIO - RHO - Telefono 6333 - Telefoni Interurbani: GABBRO - MILANO

37

21 Giugno 1955

Egr. Dr. Cesare Bertoni
Direzione Generale
Società ACNA
Milano - Via F. Turati 18

Egregio Dottore,

La ringrazio molto della Sua lettera del 1.6.1955,
e del campioncino di acido diamminostilbendisolfonico che Lei
mi ha gentilmente inviato.

La prego di gradire i miei migliori saluti.

Giulio Natta

Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. per Azioni - Capitale versato L. 2.500.000.000

Sede in MILANO - Via Filippo Turati, 18

913

12 Mont

DIREZIONE GENERALE

Dr. B/sl

MILANO, 19.12.1955

Egr. Sig.
PROF. GIULIO NATTA
Istituto di Chim. Ind.
Politecnico
P.zza Leonardo da Vinci
M i l a n o

p.tolilmetilcarbinolo.-

Le faccio invio del campione di kg. 0,7
di paratolilmetilcarbinolo già annunciatoLe
nella mia precedente, del 16 corr.

Distinti saluti.

(Dr.C.Bertoni)



Casella Postale 3596 - C. C. postale 3/16467 - Indirizzo telegrafico ACNITAL - MILANO
Telefono 6338 - Telefoni Interurb. GABBRO-MILANO - Cam. di Comm. 178119
Stab.lli CESANO MADERNO (Staz. Groane) - CENGIO - RHO

Mod. ANXA 84 (A B) 1000 - 8-951

899
12/11

DIREZIONE GENERALE
Dr. B/sl

MILANO, 16.12.1955

migratore

Egr. Sig.
Prof. GIULIO NATTA
Istituto di Chimica Industriale
Politecnico
P.zza Leonardo da Vinci
M i l a n o

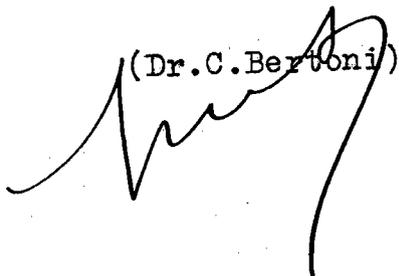
P.tolilmetilcarbinolo

Le invio un flacone, contenente kg. 0,5 di para tolilmetilcarbinolo espressamente preparato in laboratorio. Fra qualche giorno ne seguirà un altro di kg. 0,7 circa, già pronto.

Come d'accordo ne sospenderemo la preparazione nell'attesa dei risultati.

Cordiali saluti.

(Dr. C. Bertoni)



all./

Casella Postale 3596 - C. C. postale 3/18467 - Indirizzo telegrafico ACNITAL - MILANO
Telefono 6333 - Telefoni Interurb. GABBRO-MILANO - Cam. di Comm. 178119
Stab.li CESANO MADERNO (Staz. Groane) - CENGIO - RHQ



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

862
12/11/55

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, li 14/XII/55

Chiar.mo Prof. NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica Industriale del
POLITECNICO di

M I L A N O

.P.zza L. Da Vinci

Oggetto: m.-toluendisocianato

vs.

no. Dir. Dr. Greppi/aa

Egregio Professore,

come da Suo desiderio Le mando tutto il m.-toluendisocianato che mi rimane in laboratorio. Se ne avesse bisogno dell'altro me ne comunichi subito la quantità che riprenderò a prepararne.

Cordiali saluti

All. 76891

637
12 Min
16 Dicembre 1955

Egr. Dr. Greppi
Aziende Clorid Nazionali affini
A. C. N. A. - Laboratorio Ricerche
CESANO MADERNO (Milano)

Oggetto: m.-toluilediisocianato

Egregio Dottore,

Ho ricevuto il campione di m./toluilediisocianato che mi ha gentilmente inviato e La ringrazio molto per la Sua premura.

Molto probabilmente avrò bisogno di un'altro quantitativo di tale prodotto o di altro diisocianato tra breve. Poiché essi vengono usati come agenti di vulcanizzazione, può essere vantaggioso avere i due gruppi isocianici legati ad una catena più mobile, poiché si eleva la resa elastica dell'elastomero.

Nella prossima occasione che vremo di incontrarci potremo discorrere sull'argomento.

I migliori saluti.

(Prof. G. Natta)



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

320

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, Il 7/9/1955

Leone

Oggetto:

Chiar.mo
Prof. Giulio NATTA
Direttore Istituto di Chimica
Industriale del POLITECNICO
M I L A N O
P.zza Leonardo Da Vinci, 32

Ve.

No.

Ghiarissimo Professore,

Le restituisco, ringraziandola, la nota di Castellanza
sul "Polipropilene".

Nell'occasione Le unisco tre campioni di :

- Ottilfenolo
- Dodecilfenolo
- Nonilfenolo

Cordiali saluti

Aluffi

Alit. 76669

TELEGRAMMI: ACNITAL - CESANO MADERNO

277
16 settembre 1955

ACNA

Egr. Dr. Greppi
Azienda Colori Naz. Affini ACNA
Laboratorio Ricerche
Cesano Maderno

La ringrazio dei campioni di alchilfenoli da Lei gentilmente inviati.

Con riferimento al colloquio avuto con Lei al Politecnico ritengo che per ottenere dei buoni stabilizzatori per il polipropilene ci si debba indirizzare verso l'impiego di prodotti che contengano delle catene alifatiche, possibilmente ramificate e che presentino perciò una certa solubilità o per lo meno una certa compatibilità con il polimero.

I migliori saluti

(G. Natta)

16 Febbraio 1954

Alla Direzione dello Stabiliment
ACNA di Cesano Maderno, Milano

Con riferimento a quanto telefonicamente convenuto con il Vs. Direttore Generale Dott. Bertoni, Vi prego di consentire al latore della presente, Ing. E. Mantica assistente presso questo Istituto, di esaminare la Vs. apparecchiatura per spettrografia nell'infrarosso a doppio raggio.

Poichè dobbiamo ordinare un'apparecchiatura analoga per questo Istituto, e siamo incerti sulla scelta del tipo di apparecchio, gradiremmo poter vedere il Vs. apparecchio possibilmente funzionante.

Ringraziamenti e distinti saluti.

(Prof. G. Natta)

26 Febbraio 1953

GN/mr

Egr. Dr. C. Bartoni
Soc. ACNA
Milano - via F. Turati 18

Caro Dottore,

Ricevo oggi, 26 febbraio, la Sua lettera del 23 c.m.
Le avevo scritto in data di ieri una lettera di accompagna-
mento alla relazione che avevo preparata per Lei.

Faccio seguito ad essa aggiungendo il campione da Lei
richiestomi. Esso non contiene stabilizzante e quindi è ne-
cessario che Lei lo aggiunga prima di fare la mescola.

Cordiali saluti

(Prof. G. Natta)

19 giugno 1952

GH, nr

Egr. Dr. Bertone
Direttore Soc. AGNA
Sec. Montecatini
Milano - via F. Turati 13

Egregio Dottore,

Sono ritornato appena domenica scorsa dalla Svezia e mi è perciò mancato il tempo di farvi vivo come Le avevo promesso.

La informo che ogni mercoledì alle 5 teniamo una specie di seminario al Politecnico. Uno dei giovani che lavorano presso questo Istituto riferisce su di un argomento di lavoro mentre tutti i presenti partecipano alla discussione.

Sinora sono stati trattati i seguenti argomenti:

- 28.5 Dr. Barolo - Polimerizzazione del cloruro di vinile in soluzione
- 4.6 Dr. Miglierina e ing. Pietra - Reazione fra C_2H_2 , CO e CH_3OH in presenza di catalizzatori al cobalto
- 11.6 Dr. Chini - Sintesi e proprietà chimiche del $Co(CO)_4$ 2 e del $H Co(CO)_4$, parte I°
- 18.6 Dr. Chini - Sintesi e proprietà chimiche del $Co(CO)_4$ 2 e del $H Co(CO)_4$, parte II°.

Gli argomenti che verranno trattati nelle prossime settimane sono i seguenti:

- 25.6 Ing. Ronzoni - Polimerizzazione in blocco del cloruro di vinile
- 2.7 Dr. Gherubini - Cinetica della reazione di ossosintesi
- 9.7 Dr. Magri - Sintesi di butirranilide e di isobutirranilide da propilene CO e anilina.

Nel caso che a Lei ed a qualcuno dei Suoi dipendenti interessassero taluni degli argomenti sopra indicati sarò ben lieto se verranno assistere, e partecipare alla discussione. Si tratta di un uditorio ristretto di laureati della Montecatini che lavorano presso questo Istituto e degli assistenti di questo Istituto. Queste riunioni hanno lo scopo di abituare i giovani ad esporre il loro lavoro ed a stimolare lo spirito critico. Ho l'impressione che siano utili e che i giovani le seguano volentieri.

Cordiali saluti

(Prof. G. Natta)

19 Giugno 1952

GN/mr

Egr. Dr. Bertoni
Direttore Sec. ACNA
Sec. Montecatini
Milano - via F. Turati 18

Egregio Dottore,

La ringrazio per la Sua lettera del 17 c.m. e per il campione del dinitrile dell'acido azoisobutirrico che impiegheremo nello studio della polimerizzazione degli esteri allilici.

Nella mia lettera del 7 c.m. c'era stato un errore di trascrizione della dattilografia, che mi era sfuggita. I composti ai quali allora accennavo sono dello stesso tipo di quello che Lei mi ha inviato, ma quest'ultimo rappresenta, per la presenza di 4 gruppi metilici, uno dei termini della serie che sono più facilmente decomponibili.

Cordiali saluti

(Prof. G. Natta)

7 giugno 1952

GN/mr

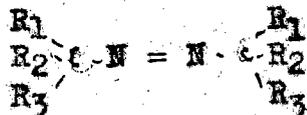
Egr. Dr. G. Bertonì
Direttore Soc. ACNA
Soc. Montecatini
Milano - via F. Turati 18

Caro Dottore,

Come promesso Le invio alcune notizie sui nuovi catalizzatori usati per la polimerizzazione dei composti allilici e per molte copolimerizzazioni.

Non è possibile a tale scopo usare i catalizzatori comuni (perossidi) perchè si decompongono a temperature relativamente basse. Ad es. il perossido di benzoile si decompone a 70°. Per polimerizzare i composti allilici occorrono catalizzatori che si dissociano generando radicali liberi a temperature superiori ai 100°.

Si usano a tale scopo dei composti azoici alifatici del tipo



che già erano stati studiati 12 anni fa dalla I.G. a Ludwigshafen e che ora sono stati riscoperti in America. La stabilità di tali composti dipende dai gruppi R sostituenti. Con 4 gruppi metilici la dissociazione ha luogo a 65-80°. In presenza di più gruppi aromatici si eleva la temperatura di dissociazione sino a 150° ed anche sino a 200°.

Tali catalizzatori hanno la caratteristica di fornire il cosiddetto "Chain transfer" o trasferimento di catena, che è interessante per ottenere pesi molecolari compresi entro determinati limiti e nel caso di copolimerizzazioni una distribuzione non statica dei gruppi monomeri nel polimero. E' difficile ottenere a temperature basse un favorevole rapporto tra velocità di polimerizzazione e di trasferimento di catena. Nella letteratura vi sono molte poche notizie su questi nuovi catalizzatori.

Cordiali saluti

(Prof. G. Natta)

Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

DIREZIONE GENERALE

B/sl

Milano, (134) 17.6.1952
Via F. Turati, 18

Ill.mo Sig.
Prof. GIULIO NATTA
Istituto di Chimica Industriale
P.zza Leonardo da Vinci
M i l a n o

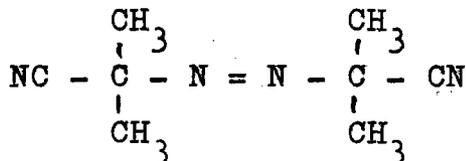
Oggetto:

Vs.

Ns.

Caro Professore,

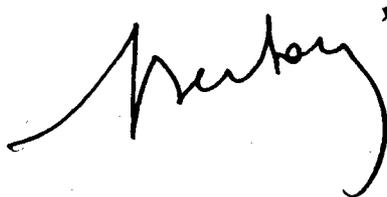
una costituzione del tipo ch'Ella mi indica nella gradita Sua del 7 corr., non mi é nota e mi sembra piuttosto singolare appunto per la presenza di due N pentavalenti collegati in quel modo. Comunque Le faccio avere, per le Sue prove, un centinaio di grammi del dinitrile dell'acido azoisobutirrico



preparato in laboratorio a Cesano e che comincia a liberare azoto (e radicali ?) verso i 120°.

"
Su gli iniziatori (azobisnitrili alifatici) di alcune polimerizzazioni sono stati pubblicati due articoli (che ho letto soltanto in brevissimo riassunto) nel Journ. Am. Chem. Soc. 74 (1952) N°8 - 20 - 27 - 31 - 33 e che certamente Le sono noti.

Cordialmente



Alleg.:
1 campione

Aziende Colori Nazionali Affini A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

~~SERVIZIO~~
direzione Generale

Milano, (134)
Via F. Turati, 18

24 Settembre 1951

Ill.mo Sig. Prof. NATTA
Politecnico di
MILANO

Oggetto:

Va.

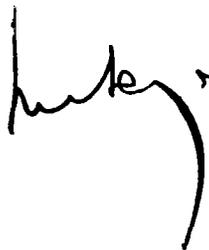
Na. FA/st

Come d'accordo, Le invio le relazioni illustranti le proposte per il ricupero della SO_2 e la neutralizzazione dell' H_2SO_4 fissati dalle acque di lavaggio dell'impianto Oleum di Cengio.

Mi sarà gradito conoscere le Sue conclusioni e le Sue eventuali osservazioni in merito a tali proposte.

Coi miei migliori saluti.

All./n.2 relazioni.



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

DIREZIONE GENERALE

Milano, (134) 10.8.1951
Via F. Turati, 18

Ill.mo Signor
Prof. G. NATTA
Istituto di Chimica Industriale
P.zza Leonardo da Vinci
M I L A N O

Oggetto:

Vs.

Ns. Dr.SA/sl

Facendo seguito alla nostra del 24 luglio ultimo scorso, Le alleghiamo copia del 3° e ultimo brevetto che Lei ci aveva richiesto con lettera 22 maggio; e precisamente del brevetto svizzero N. 255.978 dei Fratelli de Trey che riguarda un procedimento per la preparazione di prodotti di polimerizzazione.

Distinti saluti.

"A.C.N.A."


1 allegato

8 Aprile 1952

Eg. Signor Dr. G. Bertoni
Direttore Soc. Acna = Soc. Montecatini
Milano

Egregio Dottore,

Avendo esaurito la bombola di cloruro di vinile (matricola numero 1689) da Lei precedentemente inviataci, La pregherei di voler disporre cortesemente, affinché ce ne venga inviata un'altra in sostituzione per poter proseguire nelle nostre ricerche.

La prego di scusarmi del disturbo e anticipatamente La ringrazio.

Cordiali saluti

(Prof. G. Natta)

AZIENDE COLORI NAZIONALI AFFINI A.C.N.A.

IL PRESIDENTE

MILANO, 9 ottobre 1950
O/ba

Chiar.mo Professore,

Mi pregio confermarLe che è stato disposto l'invio al laboratorio del Politecnico di un abbondante campione di residui, dai quali si dovrebbe cercare una conveniente valorizzazione del potassio in esso contenuto.

Con i migliori saluti


Dott. Bertoni (A.C.N.A.)

Chiar.mo Prof. Giulio NATTA
POLITECNICO
Laboratorio Chimica Industr.
MILANO-P.za L. Da Vinci, 32

Aziende Colori Nazionali Affini A. C. N. A.

S. p. A. - Capitale L. 1.500.000.000 - Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

Stabilimento di Cengio

Cengio (Savona)

19. 10. 50

Sig. Prof. Natta
Politecnico di
Milano
P.za Leonardo Da Vinci

V. Dir. dr. Z/mo.

• Ieri abbiamo inviato allo Stabilimento di Cesano Maderno due lattine contenenti kg. 10 ciascuna di Solfito sodico potassico di recupero, affinché Le vengano recapitate al più presto.

La nostra produzione mensile del recupero in parola ammonta a ca. 30-35 t. t.q.

È in corso l'analisi del prodotto che Le trasmetteremo quanto prima.

La preghiamo di gradire i nostri distinti saluti.

IL DIRETTORE



Cem. di Comm. di Savona 11599 - Telefono 12 - Telegrammi ACNITAL-CENGIO

Mod. ACNA 284 (A. B) - 8000-1-50

11 Maggio 1951

Egregio Signor Ing. Edoardo Osella
Presidente Soc. ACNA
Palazzo Montecatini
Milano - Via Turati, 18

Egregio Ingegnere,

Le unisco una breve relazione sulla utilizzazione proposta per la miscela di solfiti, sottoprodotto dell'ACNA.

Dopo numerosi tentativi di separazione diretta del solfito sodico dal solfito potassico, in base alle diverse solubilità dei due sali a diverse temperature e di caustificazione dei solfiti separati per recuperare potassa caustica, si è giunti alla conclusione che tali procedimenti sarebbero di esercizio troppo costoso per una piccola produzione. Tralascio di riferire dettagliatamente su tali prove e mi limito a riportare nella relazione allegata i risultati delle prove arricchimento dei sali potassici, dopo trasformazione dei solfiti in solfati con recupero dell'anidride solforosa.

Tale procedimento è molto semplice e consente, operando a 35°, di ottenere direttamente come corpo di fondo un composto tra il solfato potassico ed il solfato sodico, la cosiddetta glaxirite, contenente 78,6 % di K_2SO_4 (corrispondente al 42,5 di ossido di potassio) con una resa teorica corrispondente al 92 % del potassio presente.

In pratica si può contare su di una resa del 90 % in un prodotto avente almeno il 40 % di K_2O .

Il recupero di quella parte di potassio che resta sciolta nelle acque madri (circa 10 % del totale) è possibile con un ciclo di cristallizzazioni a diverse temperature ma non è economicamente conveniente, a meno che non interessi produrre contemporaneamente del solfato sodico cristallino.

Cordiali saluti

(Prof. G. Natta)

3 Novembre 1960

Manzoni
Prof. Accardi
Manzoni

Egr. Ing. E. Osella,
Presidente
A.C.N.A.
Viale Donegani 1-2
Milano

no. rif. 976/1v

Egregio Ingegnere,

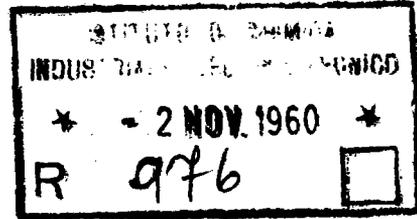
Il Professor Natta, che ha subito una operazione nei giorni scorsi, ha letto la Sua lettera del 31 ottobre, e mi incarica di informarla che sarà lieto di incontrare il Dr. Ciulla non appena terminato il periodo di convalescenza che, peraltro, sarà piuttosto lungo.

Sarà nostra premura informarla in proposito.

Distinti saluti.

La segretaria
del Prof. Natta

MILANO, 31 ottobre 1960



Chiar.mo Professore,

Il Dr. Giunta, Direttore Tecnico della nostra Società, desidera intrattenerLa sul lavoro fin qui svolto dal nostro Laboratorio Ricerche per la tintura del Meraklon che, come Ella sa, riveste una grande importanza, mentre presenta difficoltà per le quali Ella certamente potrà utilmente indirizzare il perfezionamento delle ricerche fatte ed i risultati fin qui raggiunti.

Sono perciò a pregarLa di volere incontrare il Dr. Giunta, fissando la data e l'ora di Suo comodo.

Mentre La ringrazio, mi è gradita l'occasione per porgerLe i miei più cordiali saluti

*Prof. Umanati?
riavviare
1 mese*

A handwritten signature, possibly "G. Natta", written in dark ink.

Chiar.mo Prof. Giulio NATTA
POLITECNICO -
Labor. Chimica Industriale
MILANO - P.za L. Da Vinci n. 32

5 Novembre 1957

Istituto Ricerche Chimica Organica
"A.C.N.A."
Cesano Maderno

Abbiamo regolarmente ricevuto i campioni di bromuro di metile, o-bromo-anilina e isomero meta, da voi annunciati con le vostre lettere del 12, 14 e 29 Ottobre scorso, e vi ringraziamo per la vostra cortese premura.

Gradite i migliori saluti.

(Prof. G.Natta)



Aziende Colori Nazionali Affini - A.C.N.A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 3.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

ISTITUTO RICERCHE
CHIMICA ORGANICA
RICO

Cesano Maderno, li 29.X.57

Oggetto **m.-bromo-anilina**

Esimo Signor
Prof. Giulio NATTA
Direttore Istituto di Chimica
Industriale del POLITECNICO
P.zza Leonardo Da Vinci, 32
M I L A N O

vs. n.1599/r1 No. Dr. B/aa

e p.c. ACNA - DITE



Come d'accordo Le invio gr. 500 del prodotto
in oggetto completando così la Sua richiesta
del 23 Sett. u.s.

Voglia gradire Egregio Professore i miei di-
stinti saluti

Il Direttore

[Handwritten signature]

All. 814

arrivati

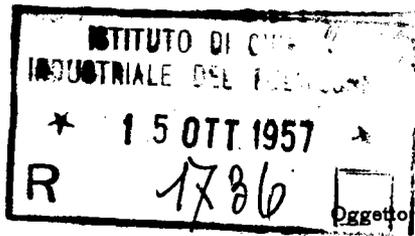
*ringraziare affettuosi
arriva
r.*



Aziende Colori Nazionali Affini - A.C.N.A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 3.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

ISTITUTO RICERCHE
CHIMICA ORGANICA
RICO



Cesano Maderno, il 14.X.57

Esimo Signor
Prof. Giulio NATTA
Direttore Istituto di Chimica
Industriale del POLITECNICO
Piazza Leonardo da Vinci, 32
M I L A N O

Oggetto: o-bromo-anilina
vs. n.1599/rl No. Dr. B/aa

e p.c. ACNA - DITE

Come d'accordo (ns.12.X.57) Le segnaliamo
che oggi, a mezzo automezzo dello Stabili-
mento, La abbiamo inviate gr. 500 di o-bro-
mo anilina, faremo seguire appena pronto lo
isomero meta.

Gradisca deferenti saluti

Il Direttore



Aziende Colori Nazionali Affini - A.C.N.A.

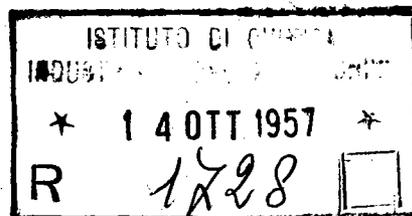
Soc. p. Az. - Capitale L. 3.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

ISTITUTO RICERCHE
CHIMICA ORGANICA
RICO

Cesano Maderno, li 12.X.57

Esimo Signor
Prof. Giulio NATTA
Direttore Istituto di Chimica
Industriale del POLITECNICO
Piazza Leonardo Da Vinci, 32
MILANO

Oggetto:



vs. n.1599/r1 No. Dr. B/aa

e p.c. ACNA - DITE

Facciamo seguito a ns. del 28.9.57 per segnalare che oggi Le abbiamo inviato, approfittando di automezze dello Stabimento, il Bromuro di metile.

Contiamo farLe pervenire l'o-bromo-anilina ai primi della prossima settimana e far seguire l'isomero meta dopo pochi giorni.

Ci è grato l'incontro per porgerLe deferenti saluti

Il Direttore

Lanesi

W. Pignone

M.

2 Ottobre 1957

Spett/ A.C.N.A.
Istituto Ricerche Chimica Organica
di

CESANO MADERNO

ns. Rif. n. 1649
vs. " Dr. B/aa

Con riferimento alla Vostra lettera del 28.9, Vi ringrazio vivamente della Vostra comunicazione, nella quale apprendo che Voi, gentilmente, avete disposto per la preparazione dei campioni da noi richiesti.

Gradite i migliori saluti.

(Prof. G. Natta)



Aziende Colori Nazionali Affini - A.C.N.A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 3.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

ISTITUTO RICERCHE
CHIMICA ORGANICA
RICO

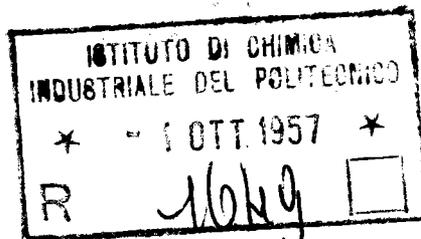
Cesano Maderno, il 28.9.57

Esimo Signor
Prof. NATTA
Direttore Ist. di Chim. Industriale
del POLITECNICO
Piazza Leonardo da Vinci, 32

MILANO

e p.c. ACNA-DITE

Oggetto:



vs. Rif.n.1599 ns. Dr. B/aa

Siamo spiacenti di doverLe comunicare che non abbiamo
pronte la

m-bromo anilina,
o-bromo anilina e il
bromuro di metile

che ci richiede con la preg. Sua; provvediamo però
ad iniziarne la preparazione in modo da poterli met
tere a Sua disposizione il più presto possibile e
nel quantitativo da Lei desiderato.

Grato l'incontro per porgerLe distinti saluti

Il Direttore

23 Settembre 1957

Direzione Laboratorio Ricerche
Società A. C. N. A.

CELANO MADERNO - Milano

Rif. N. 1599/rl

Per alcune nostre prove in corso ci occorrerebbero alcuni prodotti, che ci sono stati già inviati in passato dal Vostro Laboratorio. Si tratterebbe di :

m-bromo anilina (possibilmente gr. 400)

o-bromo anilina (" " 400)

bromuro di metile (gr. 500)

Nel caso che ne disponesse o poteste farli preparare senza troppo disturbo, Vi sarei molto grato se poteste farceli avere.

Con molti ringraziamenti anticipati, invio distinti saluti.

(Prof. G. Natta)

per Hansen



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

LABORATORIO RICERCHE

ISTITUTO
INDUSTRIALE
* 1.3 NOV. 1956 *
R 649

Cesano Maderno, li 12/XI/56



Egregio Signor
Prof. MATTA
Direttore Ist. di Chim. Industriale
POLITECNICO di MILANO
P.zza L. Da Vinci

vs.

n. D, Dr. Greppi/aa

Egregio Professore,

La comunico che in data odierna a mezzo
autocarro/ camion Le ho inviate g. 300 ca. di m.-bromotoluolo.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE

↓
Sianca

Angelo...

TELEGRAMMI: ACNITAL - CESANO MADERNO

15 Novembre 1956

Egr. Dr. E. Creppi
Direzione Laboratorio Ricerche
Soc. A. C. N. A.
CESANO MADERNO - Milano

Egregio Dottore,

La ringrazio vivamente per il campione di m-bromo-
toluolo da Lei gentilmente inviatici, e La prego di scusarmi
se La disturbo sempre.

I migliori saluti.

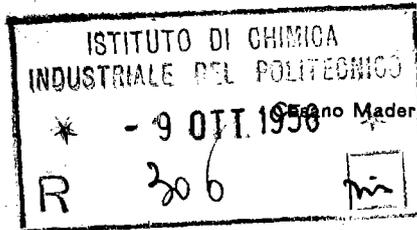
G. Natta



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.800.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

LABORATORIO RICERCHE



8/10/1956

Chiarissimo
Prof. NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica Industriale di
M I L A N O
P.zza L. Da Vinci

Va.

N. Dr. Greppi/ce.

Chiarissimo Professore,

Le mando i 500 gr. di p-bromoanilina e 250 cc.
di e-brometoluolo che Le avevo promesso.

Cordiali saluti.

IL DIRETTORE

TELEGRAMMI: ACNITAL - CESANO MADERNO

12 Ottobre 1956

Egr. Dr. Greppi
Direzione Laboratorio Ricerche
Società A.C.N.A.
CESANO MADERNO (Milano)

Egregio Dottore,

La ringrazio vivamente per la p-bromocanilina e per l'o-bromotoluolo che mi ha gentilmente inviato.

La prego di gradire i migliori saluti!

(Prof. G. Natta)



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, Il 10/9/56

Chiar.mo Sig.
D. f. NATTA
Direttore dell'Ist. di
Chimica Industriale
"POLITECNICO"
M I L A N O - L. Da Vinci



Chiarissimo Professore,

non abbiamo nessuna dei prodotti che
ci ha chieste con la Sua del 6/9. Li farò però preparare
dai nostri tirecinanti e glieli spedirò appena pronti.

Cordiali saluti

M. G. P.
M. G. P.

TELEGRAMMI: ACNITAL - CESANO MADERNO

MOD. ACNA 34 (A 5) - 500-7-52 PS

80
11 Settembre 1956

12 Mont

Egr. Dr. Greppi
Direzione Laboratorio Ricerche
Società A.C.N.A.
CESANO MADERNO - Milano

Egregio Dottore;

La ringrazio molto della Sua gentile lettera del 10 o.m.
e La prego di scusarmi il disturbo che Le arreco per preparare i
prodotti dei quali ho bisogno.

Molti cordiali saluti

Giulio Natta

36
6 Settembre 1956

12 Mont

Egr. Dr. GREPPI
Direzione Laboratorio Ricerche
Soc. A. C. N. A.
CESANO MADERNO (Milano)

Egregio Dottor Greppi,

La prego di scusarmi se approfitto spesso della Sua cortesia. Per alcune nostre prove in corso ci occorrerebbero alcuni prodotti e, nel caso che Lei ne disponesse o potesse farli preparare senza troppo disturbo, Le sarei molto grato se me li potesse fare avere. Si tratterebbe di

- 1) Bromuro di metile (circa 500 g)
- 2) o. metil benzaldeide (circa 250 g) oppure o. bromo toluolo
- 3) m. metil benzaldeide (" " ") " m. bromo toluolo
- 4) p. bromo anilina (circa 500 g)

Con molti ringraziamenti anticipati per quanto potrà fare,
Le invio molti cordiali saluti.

(Prof. G. Natta)

per Lianesi



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000

Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, li 22/9/56

Chiarissimo Prof. NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica Industriale del
POLITECNICO di
M I L A N O
P.zza L. Da Vinci

Oggetto:

ISTITUTO DI CHIMICA
INDUSTRIALE DEL POLITECNICO

* 24 SET 1956 *

R 187 12M

Vs.

No. Dr. Greppi/aa

Chiarissimo Professore,

Le mando i 500 grammi di Bromuro di metile che Le
avevo promesso.

Cordiali saluti

IL DIRETTORE

All. una cassetina

25 Settembre 1956

187
12M

Egr. Sig. Dr. GREPPI
Laboratorio Ricerche ACNA
di
CESANO MADERNO

Egregio Dottore,

La ringrazio molto per il Bromuro di metile
che ho ricevuto in questi giorni con Sua lettera del 22.9.56.

Cordiali saluti.

(Prof. G. Natta)



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

1065/A
12 cont

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, 11 18/VI/1956

Chiar.mo
Prof. Giulio NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica Industriale del
POLITECNICO

M I L A N O - P.lza L. Da Vinci, 32

Chiarissimo Professore,

Come da Suo desiderio Le inviamo gr. 500
di

Alfa-bromonafalina e
Beta-bromonafalina

Autografo

Cordiali saluti

Autografo

All. 519

TELEGRAMMI ACNITAL - CESANO MADERNO

774H
20 Giugno 1956

12 Humb

Egr. Dr. ~~ANGREPI~~
Direzione Laboratorio Ricerche
Soc. A. C. N. A.
CESANO MADERNO (Milano)

Egregio Dottore,

A nome del Professor Natta, che attualmente si trova negli Stati Uniti per un ciclo di conferenze, La ringrazio vivamente per l'invio dell'alfa-bromonaftalina e della beta-bromonaftalina.

Cordiali saluti.

(Prof. F. Danusso)



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

794 A

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, II 26/4/1956

Chiar.mo
Prof. Giulio NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica Industriale del
POLITECNICO
M I L A N O
P.zza L. Da Vinci, 32

Ve.

Na. Dr. Greppi/aa

Chiarissimo Professore,

non abbiamo nè alfa nè beta-bromo-
naftalina, intermedi che non sono di ordinaria fabbricazione.
Ci è ne sto preparando e spero di poterli inviare
al più presto.

Cordiali saluti

TELEGRAMMI ACNITAL - CESANO MADERNO

409A
20 Aprile 1956

12 Minut

Egr. Dr. E. Greppi
Direzione Laboratorio Ricerche
Società A. C. N. A.
CESANO MADERNO

Egregio Dottore,

Per la preparazione di alcuni monomeri di struttura particolare ci occorrerebbe, come sostanza di partenza, della alfa-bromonaftalina e/o beta-bromonaftalina. Sarei molto grato se Lei, disponendo di tali prodotti, me ne potesse inviare un campione di ognuno, in modo da poter preparare qualche centinaio di grammi di monomeri derivati.

Ringraziandola in anticipo per quanto potrà fare, Le invio cordiali saluti.

G. Natta



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A. 495 A

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

12 March

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, li 21 Marzo 1956

Chiarissimo Prof. NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica Industriale del
"POLITECNICO" di M I L A N O

Dr. Greppi/fm

Chiarissimo Professore,

finalmente Le mando i 500 grammi di
Bromuro di Metile che Le avevo promesso.

Cordiali saluti.

a Hansen
↓
IL DIRETTORE

All/

TELEGRAMMI ACNITAL - CESANO MADERNO

25-11
1 marzo 1956

12 March

Egr. Dr. ~~Carlo~~ *Peppi*
Soc. A. C. N. A.
Milano - via Turati 18

Egregio Dottore,

La ringrazio per gli esempi che ci ha inviati per la tintura del polipropilene innestato, che abbiamo introdotti nel brevetto che sta per essere depositato, e così pure per i campioni di para cloro ed orto cloro benzaldeide.

Siamo in attesa dei campioni di bromuro di metile che Lei gentilmente ci aveva promesso.

Molti cordiali saluti

(G. Natta)



Aziende Colori Nazionali Affini - A. C. N. A.

Soc. p. Az. - Capitale L. 2.500.000.000
Sede in MILANO - Via F. Turati, 18

22177
lio

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, li 6/2/56

12/11 out

Chiaro Prof. GIULIO NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica Industriale del
"POLITECNICO" di

Oggetto:

via

M I L A N O

Piazza L. Da Vinci

Va.

N. Dir. Dr. Greppi/aa

Egregio Professore,

Le unisco cartellina con alcuni fili della nuova fibra S U modificata tinti con coloranti Setile.

I fili non si lasciano tingere, almeno dalle prime prove effettuate, nè con coloranti acidi, nè con coloranti diretti, nè con coloranti basici e neppure con coloranti al tino. Possiamo dire che questa fibra si lascia tingere con i normali coloranti insolubili per seta all'acetato, meglio se sotto forma dispersa.

I fili tinti, osservati al microscopio, si mostrano più intensamente coloranti quando a maggior spessore, mentre quelli di spessore minore risultano tinti molto debolmente.

Le unisco il campione di Biesside di Tiurea che mi ha richiesto.
(Il prodotto ha un punto di fusione ^{teorico} = 144°C per rapido riscaldamento).

Cordiali saluti

All. 2



203 W
12 March

LABORATORIO RICERCHE

Cesano Maderno, li 14/2/56

Chiar.mo Prof. G. NATTA
Direttore dell'Istituto di
Chimica industriale del
"POLITECNICO" di

no. Dr. Greppi/aa

M I L A N O
F.zza L. Da Vinci

Egregio Professore,

come da Suo desiderio Le invio, allegati,
due campioni rispettivamente di :

o-clorobenzaldeide
p-clorobenzaldeide

J → Pienesi

Cordiali saluti

IL DIRETTORE

All. 76892

ombale 8 Kg
1,500 Kg e fu ore
non ombale per lo
stato alle stadi

chiedere

Bonumio metide

0,500 Kg

TELEGRAMMI: ACNITAL - CESANO MADERNO

15 Febbraio 1956

12 Minf

Egr. Dr. Greppi, Direttore
Laboratorio Ricerche - A.C.N.A.
C E S A N O M A D E R N O

Egregio Dottore,

La ringrazio vivamente per la Sua premura nell'inviarmi i due campioni di o-clorobenzaldeide e di p-clorobenzaldeide. Ci occorrerebbe anche del bromuro di metile, ma non riusciamo a trovarlo. Le sarei perciò veramente grato se potesse farcene inviare anche un piccolo quantitativo (0,500 Kg).

Mi scusi per il disturbo. La prego di gradire insieme ai miei ringraziamenti, molti cordiali saluti.

G. Natta