



“*Building Solutions*”

**INDUSTRIA
DEL POLIURETANO
POLYURETHANE
INDUSTRY
INDUSTRIE
DU POLYURÉTHANE**

QUIMIDROGA, SA
Tuset, 26
08006 BARCELONA
+34 932 363 636
pu@quimidroga.com
www.quimidroga.com

SALES OFFICES - SPAIN
Center (Madrid)
North (Bilbao)
East (Valencia)
South (Sevilla)
North West (La Coruña)

QUIMIDROGA PORTUGAL, LDA
Lisbon
Porto

QUIMIDROGA FRANCE, S.A.R.L.
Paris
Offices:
» Nîmes
» Toulouse
» Lyon

QUIMIDROGA ITALIA, S.R.L.
Milan

QUIMIDROGA HELLAS MIKE
Athens

**QUIMIDROGA KİMYA İTH. İHR.
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.**
Istanbul

QUIMIDROGA MAROC, S.A.R.L.A.U.
Casablanca

QUIMIDROGA ALGERIE, E.U.R.L.
Algiers

**MONTBELLE INTERNATIONAL
S.A.S.A.U. - FRANCE**
Cannes (France)
Offices:
» Cairo (Egypt)
» Lagos (Nigeria)



POLIOLES POLIÉTER
POLIOLES POLIÉSTER
POLIOLES RECICLADOS Y A BASE DE ACEITES VEGETALES
ISOCIANATOS
RETARDANTES DE LLAMA
ESTABILIZADORES/ MODIFICADORES DE CELDA
CATALIZADORES
PIGMENTOS/COLORANTES
ALARGADORES DE CADENA/ RETICULANTES
ANTIOXIDANTE
PAPELES TÉCNICOS
OTROS ADITIVOS

POLIOLES POLIÉTER
DIOLES
 Polibutanedioles (PBD)
 Policarbonatedioles (PCD)
 Polietilenglicoles (PEG)
 Polipropilenglicoles (PPG)
 PTMEG
 Mezclas y soluciones
TRIOLES
 Base PO
 Base PO/EO
 Copolímeros
 TMP/Glicerina
OTROS
 Bases Mannich
 Polioles aminados (EDA/TDA)
 Polioles de alta funcionalidad
 Polioles especiales para CASE
 » DMC
 » Bajo monol

POLIOLES POLIÉSTER
ALIFÁTICOS
AROMÁTICOS

POLIOLES RECICLADOS Y A BASE DE ACEITES VEGETALES
 Polioles poliéster base PET/DMT
 Poliéster/poliéster base aceite vegetal (NOP)
 Polioles poliéster base PU reciclado

ISOCIANATOS
ALIFÁTICOS
 Hexametildisocianato (HDI)
 Isoforondisocianato (IPDI)
 MDI hidrogenado (H12MDI)
AROMÁTICOS
 Metildifenilisocianato (MDI)
 » Crudo
 » Modificado
 » Polimérico
 » Pre-polímero
 » Puro
 Toluendiisocianato (TDI)
 » 80/20
 » 100
 » Modificado

RETARDANTES DE LLAMA
HALOGENADOS
 Parafina clorada
 Polioles bromados
 TCPP
 TDCCP
 Mezclas
NO HALOGENADOS
 ATH
 DOPO
 Grafito expandible
 Melamina
 Polifosfatos de amonio
 TEP
 Especialidades

ESTABILIZADORES/ MODIFICADORES DE CELDA
SILICONAS/POLÍMEROS ORGÁNICOS
 Abridores de celdas
 Baja emisión
 Hidrolizable/no hidrolizable
 Para sistemas de poliéster y poliéter
 Para sistemas TDI y MDI
 Retardante de llama

CATALIZADORES
AMINA
 Amina terciaria
 Etanolamina
ESPECIALIDADES
 Acción retardada
 Baja emisión
 Baja toxicidad
 No hidrolizable
METÁLICOS
 Dilaurato de dibutilestano (DBTDL)
 Octoato de estaño
 Mono/di/tri/tetra alquil estaño
 Carboxilatos
 Mercaptidos

PIGMENTOS/COLORANTES
 Pastas pigmentarias
 » Baja emisión
 » Base poliéter, poliéster y plastificante
 » Pigmentos inorgánicos
 » Pigmentos orgánicos
 Pigmentos sólidos

ALARGADORES DE CADENA/ RETICULANTES
AMINAS
 Alifáticas
 Aromáticas
DIOLES
 Butanodiol (BDO)
 Dietilenglicol (DEG)
 Dioles base óxido de etileno/propileno
 Hexanodiol (HDO)
 Monoetilenglicol (MEG)
 Neopentilglicol (NPG)
 Susterra® (1,3-propanediol)
TRIOLES
 Glicerina
 Trimetilolpropano (TMP)
 Trioles base óxido de etileno/propileno
ESPECIALIDADES
 Laminación a la llama
 Modificadores de dureza
 Modificadores para:
 » Espuma HR
 » Espuma blanda
 » Espuma viscoelástica

ANTIOXIDANTE
ANTISCORCHING
ESPECIALIDADES
 Depuradores de radicales
 Filtro UV
FOSFITOS
 DPDP
 PDDP
 Especialidades

AGENTES DE EXPANSIÓN
GAS
 Halogenados
 Hidrocarburos
LÍQUIDOS
 Cloruro de metileno grado espuma

PAPELES TÉCNICOS
REVESTIMIENTOS DE PROCESO
 Walki® pelable
 Walki® papel espuma

Quimidroga, gracias a su dilatada experiencia y amplio conocimiento del sector, ofrece asesoramiento y servicio técnico aportando soluciones a las necesidades de la variada tipología de clientes, al tiempo que optimizarles sus procesos productivos. Nuestro amplio portfolio de materias primas y aditivos se adapta continuamente a las necesidades actuales y futuras nuestros clientes.

Disponemos de una amplia gama de productos de origen sostenible.

OTROS ADITIVOS
AGENTES DE LIMPIEZA
CARGAS
 Fibra de vidrio
 Inorgánico
 Látex
 Melamina
 Espuma reciclada en polvo
CAPTADORES DE HUMEDAD
 Pasta
 Polvo
 Reactivo
SOLVENTES
 Ecológicos
 » DBE
 » Carbonato de propileno
 » Q-sol
 Estándar
 » Cloruro de metileno
 » DMF
 » Ftalato
 » NMP
INTERMEDIOS QUÍMICOS
LUBRICANTES Y PLASTIFICANTES
 Aceites minerales y vegetales
 Ceras
 Estearatos
MONÓMEROS
REACCIÓN RETARDADA
 Ácido fosfórico
 Cloruro de benzilo
 Especialidades



POLYETHER POLYOLS
POLYESTER POLYOLS
RECYCLED POLYOLS & VEGETAL OIL BASED
ISOCYANATES
FLAME RETARDANTS
STABILIZERS/CELL MODIFIERS
CATALYST
PIGMENTS / COLORANTS
CHAIN EXTENDERS/CROSSLINKERS
ANTIOXIDANT
BLOWING AGENTS
TECHNICAL PAPERS
OTHER ADDITIVE

POLYETHER POLYOLS
DIOLS
 Blends & solutions
 Polybutanediols (PBD)
 Polycarbonatediols (PCD)
 Polyethilenglycols (PEG)
 Polypropilenglycols (PPG)
 PTMEG
TRIOLS
 Copolymers
 OP based
 OP/OE based
 TMP/Glycerine
OTHERS
 Aminated polyols (EDA/TDA)
 High functionality polyols
 Mannich bases
 Special polyols for CASE
 » DMC
 » Low monol

POLYESTER POLYOLS
ALIPHATIC
AROMATIC
RECYCLED POLYOLS & VEGETAL OIL BASED
 PET/DMT based polyester polyols
 Polyether polyols based on recycled PU
 Vegetal oil based polyester/polyether (NOP)

ISOCYANATES
ALIPHATIC
 Hexamethylendiisocyanate (HDI)
 Hydrogenated MDI (H12MDI)
 Isophorondiisocyanate (IPDI)
AROMATIC
 Methyl-diphenyl-diisocyanate (MDI)
 » Crude
 » Modified
 » Polymeric
 » Pre-polymer
 » Pure
 Toluendiisocyanate (TDI)
 » 80/20
 » 100
 » Modified

FLAME RETARDANTS
HALOGENATED
 Blends
 Brominated polyols
 Chlorinated paraffin
 TCPP
 TDCP
NO HALOGENATED
 Ammonium polyphosphates
 ATH
 DOPO
 Expandable graphite
 Melamine
 Specialties
 TEP

STABILIZERS/CELL MODIFIERS
SILICONES/ORGANIC POLYMERS
 Cell openers
 Flame retardant
 For polyester & polyether systems
 For TDI and MDI systems
 Hydrolysable/non hydrolysable
 Low emission

CATALYST
AMINE
 Ethanol amine
 Tertiary amine
SPECIALTIES
 Delayed action
 Low emission
 Low toxicity
 Non hydrolysable
METALLIC
 Carboxylates
 Dibutyltin dilaurate (DBTDL)
 Mercaptides
 Mono/di/tri/tetra alkyl tin
 Stannous octoate

PIGMENTS / COLORANTS
 Pigment pastes
 » Inorganic pigments
 » Low emission
 » Organic pigments
 » Polyether, polyester & plasticizer based
 Solid pigments

CHAIN EXTENDERS/CROSSLINKERS
AMINES
 Aliphatic
 Aromatic
DIOLS
 Butanediol (BDO)
 Diethilenglycol (DEG)
 Diols based on ethylene/propylene oxide
 Hexanediol (HDO)
 Monoethilenglycol (MEG)
 Neopentylglycol (NPG)
 Susterra® (1,3-propanediol)
TRIOLS
 Glycerine
 Trimethylolpropane (TMP)
 Triols based on ethylene/propylene oxide
SPECIALTIES
 Flame lamination
 Hardness modifiers
 Modifiers for:
 » HR foam
 » Soft foam
 » Viscoelastic foam

ANTIOXIDANT
ANTISCORCHING
SPECIALTIES
 Radical scavengers
 UV filter
PHOSPHITES
 DPDP
 PDDP
 Specialties

BLOWING AGENTS
GAS
 Halogenated
 Hydrocarbon
LIQUID
 Methylene chloride foam grade

TECHNICAL PAPERS
PROCESS LINERS
 Walki® foam paper
 Walki® peelable

Quimidroga, thanks to its extensive experience and broad knowledge of the sector, offers advice and technical service, providing solutions to the needs of a wide range of clients, while optimising their production processes. Our wide portfolio of raw materials and additives is continuously adapted to the current and future needs of our clients.

We have a wide range of products from sustainable origin.

OTHER ADDITIVES
CLEANING AGENTS
FILLERS
 Fiberglass
 Inorganic
 Latex
 Melamine
 Recycled foam powder
MOISTURE SCAVENGERS
 Paste
 Powder
 Reactive
SOLVENTS
 Ecological
 » DBE
 » Propylene carbonate
 » Q-sol
 Standard
 » DMF
 » Methylene chloride
 » NMP
 » Phtalate
CHEMICAL INTERMEDIATES
LUBRICANTS & PLASTICIZERS
 Estearates
 Mineral & vegetal oils
 Waxes
MONOMERS
DELAYED REACTION
 Benzoyl chlorine
 Phosphoric acid
 Specialties



POLYOLS DE POLYÉTHÈRE
POLYOLS DE POLYESTER
POLYOLS RECYCLÉS ET À BASE D'HUILE VÉGÉTALE
ISOCYANATES
RETARDATEURS DE FLAMME
STABILISATEURS/MODIFICATEURS DE CELLULES
CATALYSEUR
PIGMENTS / COLORANTS
EXTENDEURS DE CHAÎNES/RÉTICULANTS
ANTIOXYDANT
AGENTS D'EXPANSION
PAPIERS TECHNIQUES
AUTRES ADDITIFS

POLYOLS DE POLYÉTHÈRE DIOLS
 Mélanges et solutions
 Polybutanédiols (PBD)
 Polycarbonatediols (PCD)
 Polyéthylèneglycol (PEG)
 Polypropilèneglycols (PPG)
 PTMEG
TRIOLS
 Base PO
 Base PO/EO
 Copolymères
 TMP/Glycérine
AUTRES
 Bases Mannich
 Polyols à haute fonctionnalité
 Polyols aminés (EDA/TDA)
 Polyols spéciaux pour CASE
 » DMC
 » Faible monol

POLYOLS DE POLYESTER ALIPHATIQUES AROMATIQUES

POLYOLS RECYCLÉS ET À BASE D'HUILE VÉGÉTALE
 Polyester/polyéther à base d'huile végétale (NOP)
 Polyols polyester à base de PET/DMT
 Polyols polyéther à base de PU recyclé

ISOCYANATES ALIPHATIQUES
 Diisocyanate d'hexaméthylène (HDI)
 Diisocyanate d'isophorone (IPDI)
 MDI hydrogéné (H₁₂MDI)
AROMATIQUES
 Diisocyanate de diphenylméthane (MDI)
 » Brut
 » Modifié
 » Polymérique
 » Prépolymère
 » Pur
 Diisocyanate de toluène (TDI)
 » 80/20
 » 100
 » Modifié

RETARDATEURS DE FLAMME HALOGÉNÉ
 Mélanges
 Paraffine chlorée
 Polyols bromés
 TCPP
 TDCP
NON HALOGÉNÉ
 ATH
 DOPO
 Graphite expansible
 Mélamine
 Polyphosphates d'ammonium
 Spécialités
 TEP

STABILISATEURS/MODIFICATEURS DE CELLULES
SILICONES/POLYMÈRES ORGANIQUES
 Faible émission
 Hydrolysable/non hydrolysable
 Ouvre-cellules
 Pour systèmes polyester et polyéther
 Pour systèmes TDI et MDI
 Retardateur de flammes

CATALYSEUR AMINE
 Amine tertiaire
 Éthanolamine
SPÉCIALITÉS
 Action retardée
 Faible émission
 Faible toxicité
 Non hydrolysable
MÉTALLIQUES
 Carboxylates
 Dibutylidilaurate d'étain (DBTDL)
 Mercaptides
 Mono-/bi-/tri-/tetra- alkylétain
 Octoate stanneux

PIGMENTS / COLORANTS
 Pâtes pigmentaires
 » À base de polyéther, de polyester et de plastifiant
 » Faible émission
 » Pigments inorganiques
 » Pigments organiques
 Pigments solides

EXTENDEURS DE CHAÎNES/RÉTICULANTS AMINES
 Aliphatiques
 Aromatiques
DIOLS
 Butanédiol (BDO)
 Diéthylèneglycol (DEG)
 Diols à base d'oxyde d'éthylène/propylène
 Hexanédiol (HDO)
 Monoéthylèneglycol (MEG)
 Néopentylglycol (NPG)
 Susterra® (1,3-propanediol)
TRIOLS
 Glycérine
 Triméthylolpropane (TMP)
 Triols à base d'oxyde d'éthylène/propylène
SPÉCIALITÉS
 Laminage par flammage
 Modificateurs de dureté
 Modificateurs pour:
 » Mousse HR
 » Mousse souple
 » Mousse viscoélastique

ANTIOXYDANT ANTISCORCHING SPÉCIALITÉS
 Filtre UV
 Piégeurs de radicaux
PHOSPHITES
 DPDP
 PDDP
 Spécialités

AGENTS D'EXPANSION GAZ
 Halogénés
 Hydrocarbures
LIQUIDE
 Chlorure de méthylène grade mousse

PAPIERS TECHNIQUES COUCHES DE PROCESSUS
 Walki® pelable
 Walki® papier mousse

Quimidroga, grâce à sa longue expérience et sa vaste connaissance du secteur, offre des conseils et un service d'assistance technique, en apportant des solutions aux besoins d'un large éventail de clients, tout en optimisant leurs processus de production. Notre large portefeuille de matières premières et d'additifs est continuellement adapté aux besoins actuels et futurs de nos clients.

Nous disposons d'une large gamme de produits d'origine durable.

AUTRES ADDITIFS AGENTS DE NETTOYAGE CHARGES
 Fibre de verre
 Inorganiques
 Latex
 Mélamine
 Mousse recyclée en poudre
CAPTEURS D'HUMIDITÉ
 Pâte
 Poudre
 Réactif
SOLVANTS
 Écologiques
 » DBE
 » Carbonate de propylène
 » Q-sol
 Standard
 » Chlorure de méthylène
 » DMF
 » Phtalate
 » NMP
INTERMÉDIAIRES CHIMIQUES LUBRIFIANTS ET PLASTIFIANTS
 Cires
 Huiles minérales et végétales
 Stéarates
MONOMÈRES
RÉACTION RETARDÉE
 Acide phosphorique
 Chlorure de benzoyle
 Spécialités

