

# PRODUCT LIST (ENGLISH)



SR. NO.	PRODUCT	CAS NO.	STATUS
<b>ETHYLENEAMINES</b>			
1	PIPERAZINE ANHYDROUS	110-85-0	SELLING COMMERCIALY
2	PIPERAZINE 68% AQUEOUS	110-85-0	SELLING COMMERCIALY
3	ETHYLENEDIAMINE	107-15-3	SELLING COMMERCIALY
4	DIETHYLENTRIAMINE	111-40-0	SELLING COMMERCIALY
5	TRIETHYLENEDIAMINE	280-57-9	SELLING COMMERCIALY
6	TRIETHYLENETETRAMINE	112-24-3	UNDER DEVELOPMENT
7	POLYAMINES MIX	29320-38-5	SELLING COMMERCIALY
<b>PIPERAZINE DERIVATIVES</b>			
8	N METHYL PIPERAZINE	109-01-3	DEVELOPED AT R&D
9	N ETHYL PIPERAZINE	5308-25-8	UNDER DEVELOPMENT
10	PIPERAZINE CITRATE	144-29-6	PILOT STAGE
11	PIPERAZINE ADIPATE	142-88-1	PILOT STAGE
12	PIPERAZINE DIHYDROCHLORIDE	142-64-3	PILOT STAGE
13	PIPERAZINE HEXAHYDRATE	142-63-2	PILOT STAGE
14	PIPERAZINE PHOSPHATE	14538-56-8	PILOT STAGE
<b>LITHIUM BASED PRODUCTS</b>			
15	LITHIUM AMIDE	7782-89-0	PILOT STAGE
16	LITHIUM HMDS	4039-32-1	PILOT STAGE
17	LITHIUM METHOXIDE	865-34-9	PILOT STAGE
<b>MISCELLANEOUS</b>			
18	ATS 8 --> 9 (ATORVASTATIN)	125995-13-3	PILOT / COMMERCIAL
19	2, 4 DIFLUOROBENZYLAMINE	72235-52-0	PILOT / COMMERCIAL
20	HEXAHYDROBENZOIC ACID	98-89-5	DEVELOPED AT R&D
21	CYCLOHEXYL PHENYL KETONE	712-50-5	DEVELOPED AT R&D
22	4 NITRO PHENYL ACETONITRILE	555-21-5	DEVELOPED AT R&D
23	4 NITRO PHENYL ETHYL AMINE	29968-78-3	DEVELOPED AT R&D
24	2 CHLORO PHENYL ETHYL AMINE	13078-80-3	DEVELOPED AT R&D
25	4 CHLORO PHENYL ETHYL AMINE	156-41-2	DEVELOPED AT R&D
26	4-(METHYLSULFONYL)-2-NITROTOLUENE	1671-49-4	COMMERCIALIZED
27	2 METHYL 2 PROPYL 1,3 PROPANE DIOL	78-26-2	COMMERCIALIZED
28	2,4,6 TRIFLUOROBENZYLAMINE	214759-21-4	DEVELOPED AT R&D
29	3,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE	139-85-5	COMMERCIALIZED
30	2,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE	95-01-2	COMMERCIALIZED
31	2,5-DICHLOROTHIOPHENE	3172-52-9	COMMERCIALIZED
32	2-CHLOROETHOXY ETHOXY ETHANOL	628-89-7	COMMERCIALIZED
33	BIOSOLVENTS		DEVELOPED AT R&D
34	4 TRANS AMINO CYCLOHEXANOL	27489-62-9	DEVELOPED AT R&D
<b>CHLORINATION</b>			
35	ORTHO CHLORO BENZYL CHLORIDE (OCBC)	611-19-8	UNDER COMMERCIALIZATION
36	ORTHO CHLORO BENZALDEHYDE (OCB)	89-98-5	UNDER COMMERCIALIZATION
37	PARA CHLORO BENZYL CHLORIDE (PCBC)	104-83-6	UNDER COMMERCIALIZATION
38	PARA CHLORO BENZALDEHYDE (PCB)	104-88-1	UNDER COMMERCIALIZATION
39	BENZOTRICHLORIDE (BTC)	98-07-7	UNDER COMMERCIALIZATION
40	BENZOYL CHLORIDE	98-88-4	UNDER COMMERCIALIZATION
41	2,4 DICHLORO TOLUENE (2,4 DCT)	95-73-8	UNDER DEVELOPMENT
42	2,4 DICHLORO BENZYL CHLORIDE (2,4 DCBC)	94-99-5	UNDER DEVELOPMENT
43	2,4 DICHLOROBENZALDEHYDE (2,4 DCB)	874-42-0	UNDER DEVELOPMENT
44	2,3 DICHLORO TOLUENE (2,3 DCT)	32768-54-0	UNDER DEVELOPMENT
45	2,3 BENZOYL CHLORIDE	2905-60-4	UNDER DEVELOPMENT
46	2,3 DICHLORO BENZALDEHYDE (2,3 DCB)	6334-18-5	UNDER DEVELOPMENT
47	2,6 DICHLORO TOLUENE (2,6 DCT)	118-69-4	UNDER DEVELOPMENT
48	2,6 DICHLORO BENZALDEHDYE (2,6 DCB)	83-38-5	UNDER DEVELOPMENT
49	PARA METHYL BENZALDEHDYE	104-87-0	UNDER DEVELOPMENT
50	ORTHO CHLORO BENZO TRICHLORIDE	2136-89-2	UNDER COMMERCIALIZATION
51	PARA CHLORO BENZOTRICHLORIDE	2136-81-4	UNDER COMMERCIALIZATION
52	PENTYL CHLORIDE	543-59-9	UNDER DEVELOPMENT
53	BUTYL CHLORIDE	109-69-3	UNDER DEVELOPMENT
54	META CHLORO TOLUENE	108-41-8	COMMERCIALIZED
<b>CYANATION</b>			
56	ORTHO CHLORO BENZYL CYANIDE	2856-63-5	UNDER COMMERCIALIZATION
57	PARA CHLORO BENZYL CYANIDE	140-53-4	UNDER COMMERCIALIZATION
58	META CHLORO BENZYL CYANIDE	1529-41-5	UNDER COMMERCIALIZATION
59	BUTYL CYANIDE (VALERONITRILE)	110-59-8	UNDER COMMERCIALIZATION
60	ORTHO CHLORO PHENYL ACETIC ACID	2444-36-2	UNDER COMMERCIALIZATION
61	PARA CHLORO PHENYL ACETIC ACID	1878-66-6	UNDER COMMERCIALIZATION
62	META CHLORO PHENYL ACETIC ACID	1878-65-5	UNDER COMMERCIALIZATION
63	MANDELIC ACID	611-72-3	UNDER DEVELOPMENT
64	2-CHLORO MANDELIC ACID	10421-85-9	UNDER DEVELOPMENT



# PRODUKTLISTE (GERMAN)



HERR. ALSO.	PRODUKT	CAS-NR.	STATUS
<b>ETHYLENAMIN</b>			
1	PIPERAZINE ANHYDROUS	110-85-0	GEWERBLICH VERKAUFEN
2	PIPERAZINE 68% AQUEOUS	110-85-0	GEWERBLICH VERKAUFEN
3	ETHYLENEDIAMINE	107-15-3	GEWERBLICH VERKAUFEN
4	DIETHYLENTRIAMINE	111-40-0	GEWERBLICH VERKAUFEN
5	TRIETHYLENEDIAMINE	280-57-9	GEWERBLICH VERKAUFEN
6	TRIETHYLENETETRAMINE	112-24-3	IN ENTWICKLUNG
7	POLYAMINES MIX	29320-38-5	GEWERBLICH VERKAUFEN
<b>PIPERAZIN-DERIVATE</b>			
8	N METHYL PIPERAZINE	109-01-3	ENTWICKELT IN F&E
9	N ETHYL PIPERAZINE	5308-25-8	IN ENTWICKLUNG
10	PIPERAZINE CITRATE	144-29-6	PILOTSTUFE
11	PIPERAZINE ADIPATE	142-88-1	PILOTSTUFE
12	PIPERAZINE DIHYDROCHLORIDE	142-64-3	PILOTSTUFE
13	PIPERAZINE HEXAHYDRATE	142-63-2	PILOTSTUFE
14	PIPERAZINE PHOSPHATE	14538-56-8	PILOTSTUFE
<b>PRODUKTE AUF LITHIUMBASIS</b>			
15	LITHIUM AMIDE	7782-89-0	PILOTSTUFE
16	LITHIUM HMDS	4039-32-1	PILOTSTUFE
17	LITHIUM METHOXIDE	865-34-9	PILOTSTUFE
<b>SONSTIG</b>			
18	ATS 8 --> 9 (ATORVASTATIN)	125995-13-3	PILOT / KOMMERZIELL
19	2, 4 DIFLUOROBENZYLAMINE	72235-52-0	PILOT / KOMMERZIELL
20	HEXAHYDROBENZOIC ACID	98-89-5	ENTWICKELT IN F&E
21	CYCLOHEXYL PHENYL KETONE	712-50-5	ENTWICKELT IN F&E
22	4 NITRO PHENYL ACETONITRILE	555-21-5	ENTWICKELT IN F&E
23	4 NITRO PHENYL ETHYL AMINE	29968-78-3	ENTWICKELT IN F&E
24	2 CHLORO PHENYL ETHYL AMINE	13078-80-3	ENTWICKELT IN F&E
25	4 CHLORO PHENYL ETHYL AMINE	156-41-2	ENTWICKELT IN F&E
26	4-(METHYLSULFONYL)-2-NITROTOLUENE	1671-49-4	KOMMERZIALISIERT
27	2 METHYL 2 PROPYL 1,3 PROPANE DIOL	78-26-2	KOMMERZIALISIERT
28	2,4,6 TRIFLUOROBENZYLAMINE	214759-21-4	ENTWICKELT IN F&E
29	3,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE	139-85-5	KOMMERZIALISIERT
30	2,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE	95-01-2	KOMMERZIALISIERT
31	2,5-DICHLOROTHIOPHENE	3172-52-9	KOMMERZIALISIERT
32	2-CHLOROETHOXY ETHOXY ETHANOL	628-89-7	KOMMERZIALISIERT
33	BIOSOLVENTS		ENTWICKELT IN F&E
34	4 TRANS AMINO CYCLOHEXANOL	27489-62-9	ENTWICKELT IN F&E
<b>CHLORIERUNG</b>			
35	ORTHO CHLORO BENZYL CHLORIDE (OCBC)	611-19-8	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
36	ORTHO CHLORO BENZALDEHYDE (OCB)	89-98-5	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
37	PARA CHLORO BENZYL CHLORIDE (PCBC)	104-83-6	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
38	PARA CHLORO BENZALDEHYDE (PCB)	104-88-1	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
39	BENZOTRICHLORIDE (BTC)	98-07-7	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
40	BENZOYL CHLORIDE	98-88-4	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
41	2,4 DICHLORO TOLUENE (2,4 DCT)	95-73-8	IN ENTWICKLUNG
42	2,4 DICHLORO BENZYL CHLORIDE (2,4 DCBC)	94-99-5	IN ENTWICKLUNG
43	2,4 DICHLOROBENZALDEHYDE (2,4 DCB)	874-42-0	IN ENTWICKLUNG
44	2,3 DICHLORO TOLUENE (2,3 DCT)	32768-54-0	IN ENTWICKLUNG
45	2,3 BENZOYL CHLORIDE	2905-60-4	IN ENTWICKLUNG
46	2,3 DICHLORO BENZALDEHYDE (2,3 DCB)	6334-18-5	IN ENTWICKLUNG
47	2,6 DICHLORO TOLUENE (2,6 DCT)	118-69-4	IN ENTWICKLUNG
48	2,6 DICHLORO BENZALDEHYDE (2,6 DCB)	83-38-5	IN ENTWICKLUNG
49	PARA METHYL BENZALDEHYDE	104-87-0	IN ENTWICKLUNG
50	ORTHO CHLORO BENZO TRICHLORIDE	2136-89-2	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
51	PARA CHLORO BENZOTRICHLORIDE	2136-81-4	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
52	PENTYL CHLORIDE	543-59-9	IN ENTWICKLUNG
53	BUTYL CHLORIDE	109-69-3	IN ENTWICKLUNG
54	META CHLORO TOLUENE	108-41-8	KOMMERZIALISTIERT
<b>ZYANIERUNG</b>			
56	ORTHO CHLORO BENZYL CYANIDE	2856-63-5	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
57	PARA CHLORO BENZYL CYANIDE	140-53-4	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
58	META CHLORO BENZYL CYANIDE	1529-41-5	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
59	BUTYL CYANIDE (VALERONITRILE)	110-59-8	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
60	ORTHO CHLORO PHENYL ACETIC ACID	2444-36-2	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
61	PARA CHLORO PHENYL ACETIC ACID	1878-66-6	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
62	META CHLORO PHENYL ACETIC ACID	1878-65-5	UNTER KOMMERZIALISIERUNG
63	MANDELIC ACID	611-72-3	IN ENTWICKLUNG
64	2-CHLORO MANDELIC ACID	10421-85-9	IN ENTWICKLUNG



# LISTE DE PRODUITS (FRENCH)



NUMÉRO DE SÉRIE	PRODUIT	CAS NO.	STATUT
<b>ÉTHYLÈNEAMINES</b>			
1	PIPERAZINE ANHYDROUS	110-85-0	VENTE COMMERCIALE
2	PIPERAZINE 68% AQUEOUS	110-85-0	VENTE COMMERCIALE
3	ETHYLENEDIAMINE	107-15-3	VENTE COMMERCIALE
4	DIETHYLENETRIAMINE	111-40-0	VENTE COMMERCIALE
5	TRIETHYLENEDIAMINE	280-57-9	VENTE COMMERCIALE
6	TRIETHYLENETETRAMINE	112-24-3	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
7	POLYAMINES MIX	29320-38-5	VENTE COMMERCIALE
<b>DÉRIVÉS DE PIPERAZINE</b>			
8	N METHYL PIPERAZINE	109-01-3	DÉVELOPPÉ À LA R&D
9	N ETHYL PIPERAZINE	5308-25-8	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
10	PIPERAZINE CITRATE	144-29-6	ETAPE PILOTE
11	PIPERAZINE ADIPATE	142-88-1	ETAPE PILOTE
12	PIPERAZINE DIHYDROCHLORIDE	142-64-3	ETAPE PILOTE
13	PIPERAZINE HEXAHYDRATE	142-63-2	ETAPE PILOTE
14	PIPERAZINE PHOSPHATE	14538-56-8	ETAPE PILOTE
<b>PRODUITS À BASE DE LITHIUM</b>			
15	LITHIUM AMIDE	7782-89-0	ETAPE PILOTE
16	LITHIUM HMDS	4039-32-1	ETAPE PILOTE
17	LITHIUM METHOXIDE	865-34-9	ETAPE PILOTE
<b>DIVERS</b>			
18	ATS 8 --> 9 (ATORVASTATIN)	125995-13-3	PILOTE / COMMERCIAL
19	2, 4 DIFLUOROBENZYLAMINE	72235-52-0	PILOTE / COMMERCIAL
20	HEXAHYDROBENZOIC ACID	98-89-5	DÉVELOPPÉ À LA R&D
21	CYCLOHEXYL PHENYL KETONE	712-50-5	DÉVELOPPÉ À LA R&D
22	4 NITRO PHENYL ACETONITRILE	555-21-5	DÉVELOPPÉ À LA R&D
23	4 NITRO PHENYL ETHYL AMINE	29968-78-3	DÉVELOPPÉ À LA R&D
24	2 CHLORO PHENYL ETHYL AMINE	13078-80-3	DÉVELOPPÉ À LA R&D
25	4 CHLORO PHENYL ETHYL AMINE	156-41-2	DÉVELOPPÉ À LA R&D
26	4-(METHYLSULFONYL)-2-NITROTOLUENE	1671-49-4	COMMERCIAL
27	2 METHYL 2 PROPYL 1,3 PROPANE DIOL	78-26-2	COMMERCIALISE
28	2,4,6 TRIFLUOROBENZYLAMINE	214759-21-4	DÉVELOPPÉ À LA R&D
29	3,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE	139-85-5	COMMERCIALISÉ
30	2,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE	95-01-2	COMMERCIALISÉ
31	2,5-DICHLOROTHIOPHENE	3172-52-9	COMMERCIALISÉ
32	2-CHLOROETHOXY ETHOXY ETHANOL	628-89-7	COMMERCIALISÉ
33	BIOSOLVENTS		DÉVELOPPÉ À LA R&D
34	4 TRANS AMINO CYCLOHEXANOL	27489-62-9	DÉVELOPPÉ À LA R&D
<b>CHLORATION</b>			
35	ORTHO CHLORO BENZYL CHLORIDE (OCBC)	611-19-8	EN COURS DE COMMERCIALISATION
36	ORTHO CHLORO BENZALDEHYDE (OCB)	89-98-5	EN COURS DE COMMERCIALISATION
37	PARA CHLORO BENZYL CHLORIDE (PCBC)	104-83-6	EN COURS DE COMMERCIALISATION
38	PARA CHLORO BENZALDEHYDE (PCB)	104-88-1	EN COURS DE COMMERCIALISATION
39	BENZOTRICHLORIDE (BTC)	98-07-7	EN COURS DE COMMERCIALISATION
40	BENZOYL CHLORIDE	98-88-4	EN COURS DE COMMERCIALISATION
41	2,4 DICHLORO TOLUENE (2,4 DCT)	95-73-8	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
42	2,4 DICHLORO BENZYL CHLORIDE (2,4 DCBC)	94-99-5	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
43	2,4 DICHLOROBENZALDEHYDE (2,4 DCB)	874-42-0	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
44	2,3 DICHLORO TOLUENE (2,3 DCT)	32768-54-0	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
45	2,3 BENZOYL CHLORIDE	2905-60-4	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
46	2,3 DICHLORO BENZALDEHYDE (2,3 DCB)	6334-18-5	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
47	2,6 DICHLORO TOLUENE (2,6 DCT)	118-69-4	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
48	2,6 DICHLORO BENZALDEHYDE (2,6 DCB)	83-38-5	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
49	PARA METHYL BENZALDEHYDE	104-87-0	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
50	ORTHO CHLORO BENZO TRICHLORIDE	2136-89-2	EN COURS DE COMMERCIALISATION
51	PARA CHLORO BENZOTRICHLORIDE	2136-81-4	EN COURS DE COMMERCIALISATION
52	PENTYL CHLORIDE	543-59-9	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
53	BUTYL CHLORIDE	109-69-3	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
54	META CHLORO TOLUENE	108-41-8	COMMERCIALISÉ
<b>CYANATION</b>			
56	ORTHO CHLORO BENZYL CYANIDE	2856-63-5	EN COURS DE COMMERCIALISATION
57	PARA CHLORO BENZYL CYANIDE	140-53-4	EN COURS DE COMMERCIALISATION
58	META CHLORO BENZYL CYANIDE	1529-41-5	EN COURS DE COMMERCIALISATION
59	BUTYL CYANIDE (VALERONITRILE)	110-59-8	EN COURS DE COMMERCIALISATION
60	ORTHO CHLORO PHENYL ACETIC ACID	2444-36-2	EN COURS DE COMMERCIALISATION
61	PARA CHLORO PHENYL ACETIC ACID	1878-66-6	EN COURS DE COMMERCIALISATION
62	META CHLORO PHENYL ACETIC ACID	1878-65-5	EN COURS DE COMMERCIALISATION
63	MANDELIC ACID	611-72-3	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT
64	2-CHLORO MANDELIC ACID	10421-85-9	EN COURS DE DÉVELOPPEMENT